



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

UC-NRLF



\$B 255 167

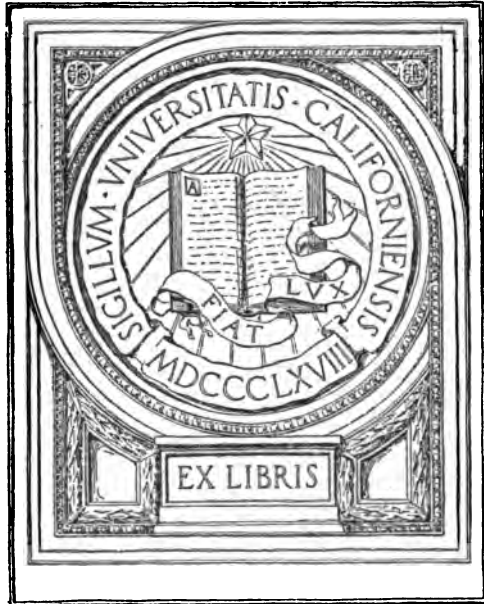
YB 79095



Library of
Benjamin Ide Wheeler

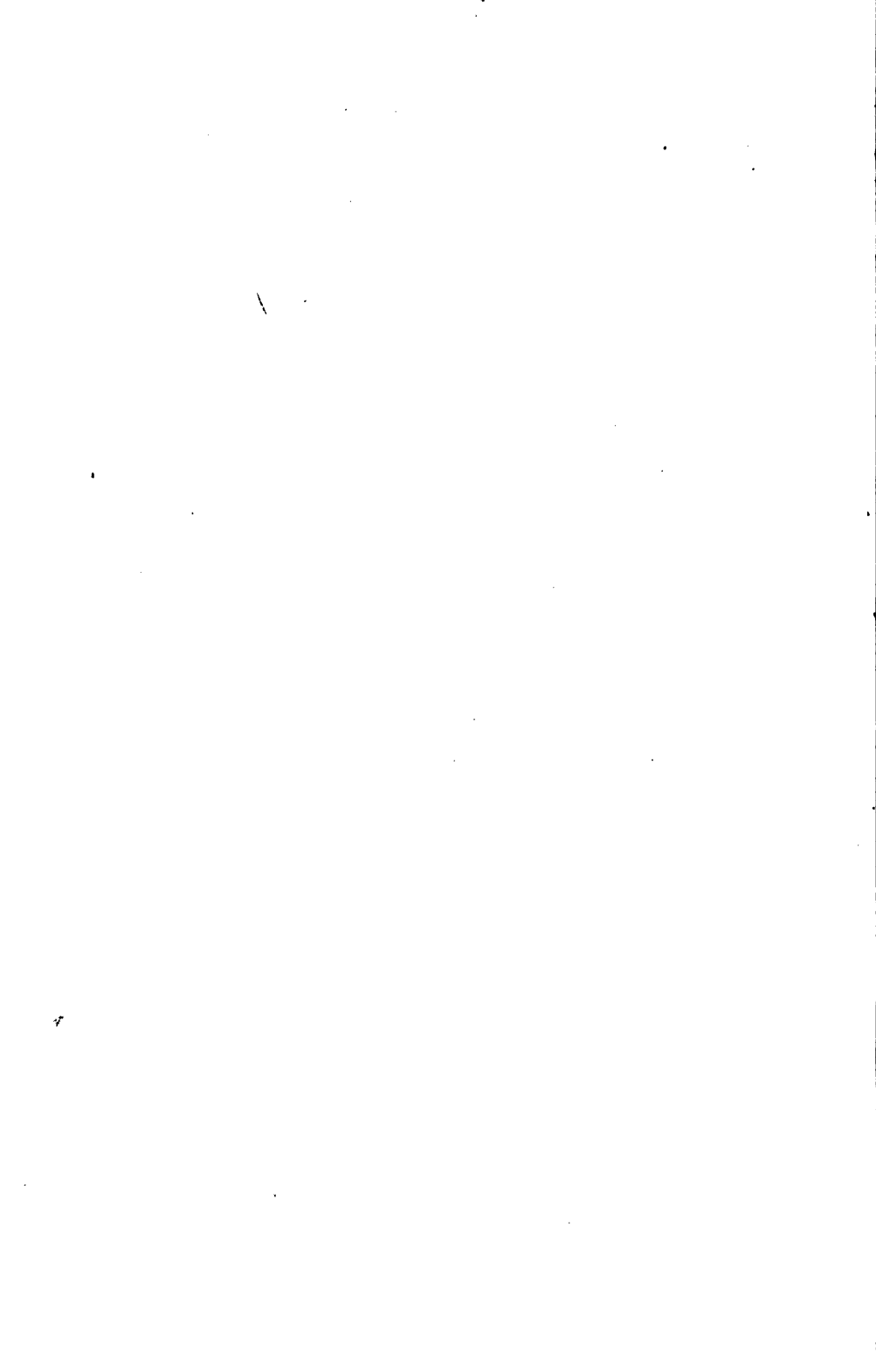
GIFT OF

Benjamin Ide Wheeler



743

K92



BEITRÄGE
ZUR
GRIECHISCHEN GRAMMATIK.

B. v. W.

INAUGURAL-DISSERTATION
ZUR ERLANGUNG DER
PHILOSOPHISCHEN DOCTORWÜRDE
DER
PHILOSOPHISCHEN FACULTÄT
DER
FRIEDRICH - WILHELMS - UNIVERSITÄT ZU BERLIN
VORGELEGT UND
AM 31. MAI 1889
ÖFFENTLICH ZU VERTEIDIGEN
VON
PAUL KRETSCHMER
AUS BERLIN.

OPPONENTEN:
HERR FRIEDRICH SPIRO, DR. PHIL.
HERR KONRAD WERNICKE, DR. PHIL.
HERR KONRAD KRETSCHMER, CAND. PHIL.

GÜTERSLOH 1889.
DRUCK VON C. BERTELSMANN.

GIFT
Benj. Ide Wheeler

TO VINU
ANBOSTUAO

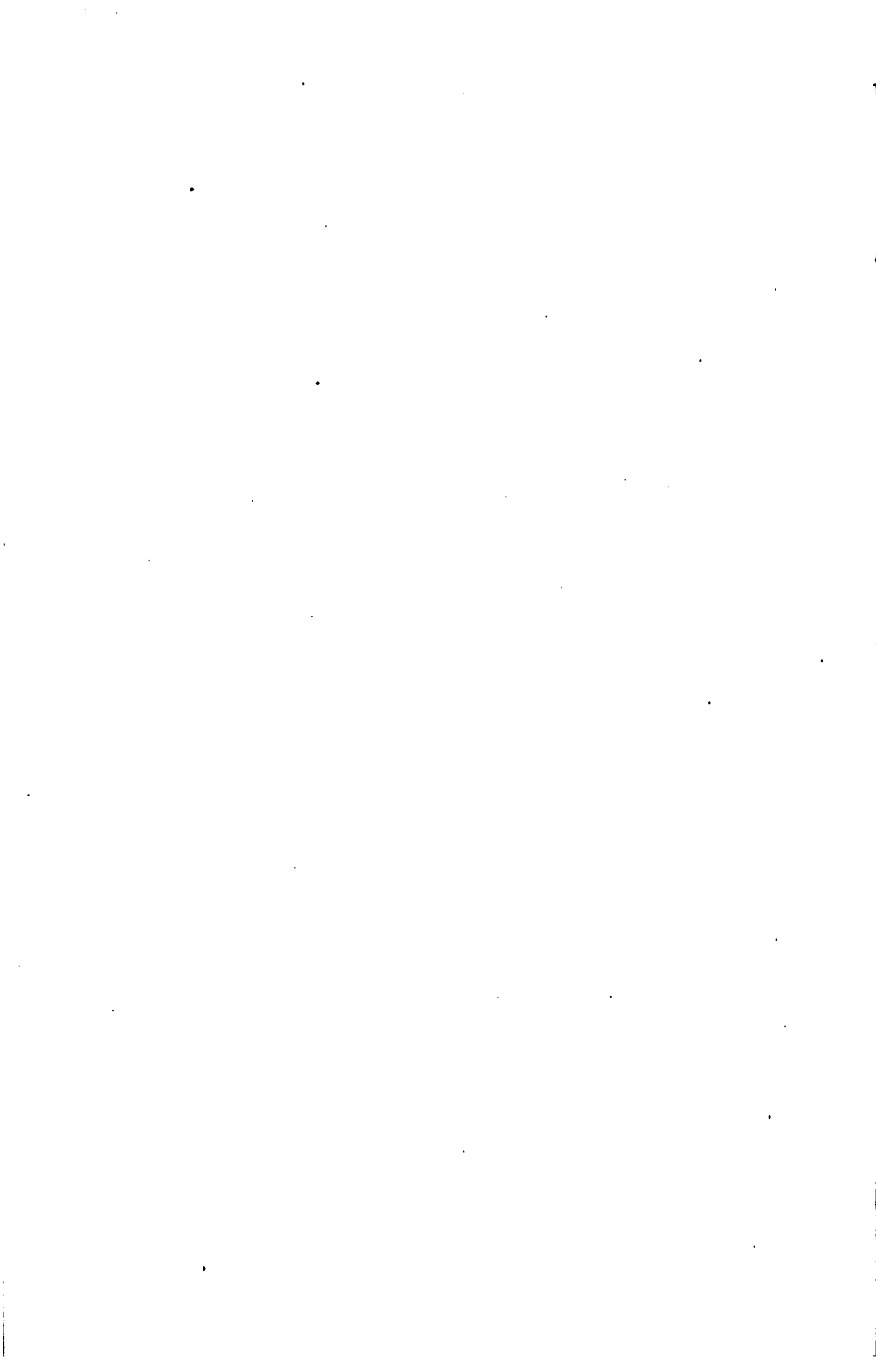
HERRN

PROFESSOR Dr. JOHANNES SCHMIDT

IN BERLIN

IN DANKBARER VEREHRUNG

ZUGEEIGNET



Der wandel von τ vor ι in σ.

Der übergang des τ vor ι in σ bildet ein besonders in methodischer hinsicht interessantes problem der griechischen grammatik. Neben zahlreichen analogiewirkungen, welche sich hier mit sicherheit feststellen lassen, stossen wir auf eine grosse reihe von ausnahmefällen, die in bisher unerklärter weise den wirkungen des lautgesetzes entgangen zu sein scheinen. Da die einzelnen griechischen dialekte sich der assibilation gegenüber verschieden verhalten, so erscheint es zweckmässig, diejenigen beiden mundarten, welche den lautwandel in übereinstimmung mit einander vollzogen haben, das ionische und attische, zuerst und von den übrigen dialekten gesondert zu betrachten, zumal die reichhaltigkeit des für jene mundarten zu gebote stehenden materials uns die aufgabe erleichtert, den richtigen gesichtspunkt für die beurteilung unserer frage zu gewinnen.

Der ionische und attische dialekt.

Zunächst ist hervorzuheben, dass τι stets unverändert bleibt 1. im wortanlaut, worüber unten. 2. Wenn σ unmittelbar vorhergeht: ἔστι, πίσις, μάστιξ, στιφρός etc. Hier ist das unterbleiben der assibilation nicht auffallend, denn die vorausgehende spirans σ hat den wandel von t zu s in derselben weise verhindert, wie im germanischen st, im lateinischen -sti- unverändert geblieben ist.

Abgesehen von diesen beiden fällen sollten wir erwarten, lautgesetzlich überall die assibilation eintreten zu sehn. Wir unterscheiden, ausser den einzelfällen, folgende kategorien von bildungen, in welchen die lautverbindung ti vorkommt.

1. Nomina mit suffix -ti- βάσις ai. gátis, got. gaqumþs, δόσις ai. dítis, φύσις, γένεσις, τάξις, ἡψις, τέρψις, ἄρσις. Als erstes glied von compositen: δωσίδιχος, δοκησίσοφος, Ἑγησί-στρατος, Σωσίβιος, Ὀρριππος aus Ὀρσιππος u. s. w.; βασιλεύς, das man zu βόσις statt *βάσις idg. gʷatī-s stellt und als ποιμένα λαῶν deutet, ist wahrscheinlich eine kurzform, vgl. Μνησίλος, Τελεσίλλα. Nach dem muster λύσις: ἔλυσα bildete man

Πεισίστρατος, πείρις (spät) zu εἵμαι, ebenso πεῦσις, älter πίσις, πύρις. S. Osthoff D. verb. in d. nominalcomposition 173 ff.

Zu den verbalabstrakten gehören zahlreiche, meist spät gebildete adjektiva mit suffix *-mo-*: ἀλώσιμος, αἰρέσιμος, βιώσιμος, πλώσιμος, θνησιμαῖος; vgl. μόρσιμος zu μορτή, μέρομαι.

2. *i*-stämme mit *t* vor dem stammbildungsuffix: πόσις = ai. *pátis*, lat. *potis-sum*, got. *-faps*, lit. *pàts*; ἄσις erklärt man aus *σάτις zu lat. *sentī-na* (Fröhde Bezz. Beitr. VII, 85), doch erwartet man zunächst *ἄσις; κάσις, κασίγνητος ist etymologisch nicht sicher gedeutet: vielleicht gehört κασι- aus *κατι- zu ἔγ-κατα „eingeweide“ und κασί-γνητος ist s. v. a. ai. *sa-garbhīyas*, ἀ-γάστωρ, ἀδελφεός, wozu es stimmt, dass κασίγνητος nur den bruder von derselben mutter bedeutet, wie A 257 κασίγνητον καὶ ὄπατρον beweist (Curtius Et.⁵ 145); vollständiger ist αὐτοκασίγνητος. Dazu ist κάσις eine alte koseform, wie sie bei verwandtschaftswörtern naturgemäss häufig vorkommen, vgl. lit. *brólis*, deutsch. *Base*, *Muhme*. Die zusammenstellung mit ae. *hijse* „mann“, welche Kluge K. Z. 26, 86 befürwortet, ist wegen der bedeutungsverschiedenheit abzulehnen; auch spricht das phonetische bedenken dagegen, dass das intervocalische *σ* nicht geschwunden ist.

3. Adjectiva, die von *t*-stämmen mit suffix *-io-* abgeleitet sind: πλούσιος, ἐνιαύσιος, ἀμβρόσιος, γνήσιος, δεσπόσιος, ἰκέσιος, θαυμάσιος, χαρίσιος, φιλοτήσιος, βιοτήσιος, προμνήσιος, νυκτηρήσιος, Κρήσιος u. s. w. s. C. A. Müller De Σ litera. diss. inaug. Leipzig 1880, p. 76 f. Aly De nominibus *-io-* suffixi ope formati p. 30. Hom. ἀπειρέσιος aus *ἀ-περφέτ-ιο-ς. διπλάσιος, τριπλάσιος zu got. *ainfalps*, ahd. *-falt* ae. *-feald*, altn. *-faldr*. διακόσιοι, τριακόσιοι aus *-κότιοι*. Ferner λύσιος, κτήσιος, παγκτήσιος, φῦξις etc.

4. Der dat. sing. der *t*-stämmen geht stets auf *-τι* aus (Curtius Et.⁵ 430), da hier die anderen casus mit *τ* einwirken mussten; auch wäre der dat. sg. mit dem dat. pl. zusammengefallen, wenn beide auf *-σι* endigten. So παντί, σκατί, κέρατι, ὀνόματι, λέγοντι, ἐκόντι u. s. w. Vgl. auch ἐγ-κντί „bis auf die haut“ zu κύτος.

5. Die 3. pers. sing. praes. der verba auf *-μι* zeigt *-τι* in *-σι* verwandelt: τίθησι, δίδωσι, εἰσι, δείκνυσι, φησί. Da-gegen ἐστί.

6. Ebenso die 3. pers. pl. praes.: φέρουσι φέρωσι, εἰσί dor. ἐντί, ἴασι. Ferner im perfekt: λείλασι.

7. Ein einzelner fall ist ἀνεψιός, ἀνεψιά aus *ἀνεπιός, *ἀνεπιά, vgl. ai. *napti-s*, lat. *neptis*, got. *nīþjis*, asl. *netijŕ*.

Dies sind die hauptkategorien, in welchen τ vor ι zu stehn kommt. Sie zeigen sämtlich mit ausnahme der analogiebildungen das zu erwartende -σι-. Wir kommen nunmehr zu einer reihe einzelnstehender wörter, welche unverändertes -τι- enthalten, ohne dass τ auf den einfluss anderer formen zurückgeführt werden könnte.

1. ἀκτίς.

2. ἰκτίς, dazu hom. κτιδέη.¹⁾

3. ῥυτίς.

4. φροντίς φροντίζω.

5. πικτίς (Boioter in Aristoph. Acharn. 879).

6. ἰκτινός.

7. δωτίνη (δωτινάζω).

8. πυτίνη.

9. σατίνη „kampfwagen“. Hom. Hymn. IV auf Aphr. 13. Eurip. σατίναν.

10. καρβατίνη.

11. ῥητίνη. Woher das entlehnte lat. *resina* (O. Weise Die griech. wörter im Lat. 29) sein s hat, ist unbekannt.

12. σπατλή, doch vgl. auch οἰσπάτη.

13. κωτίλος κωτίλλω. Vgl. ναυτίλος ναυτίλλομαι.

14. λακτίζω, πυτίζω.

15. κτιζω, περικτίονες περικτίται, ἐνκτίμενος. Auf Ἀμφικτίονες konnte Ἀμφικτιόνες einwirken.

16. κτίλος.

17. πτίσσω.

18. πτίλον.

19. πντία.

20. βελτίων (βέλτιστος). Über hom. βέλτερος s. J. Schmidt K. Z. 19, 381. G. Meyer Griech. Gramm.² s. 367.

21. ἰθυπτίων.

Es sind diese wörter sämtlich solche, welche etymologisch isolirt stehn und mithin τ von keiner anderen form durch über-

¹⁾ Antigonos von Karystos und Nikander betonten ἰκτίς nach Keller Zeitschr. f. d. öst. Gymn. 1874, 127, doch ist kein grund vorhanden, die oxytonierung überhaupt für unrichtig zu halten.

tragung erhalten haben können. Hier ist also eine durchgreifende beschränkung des lautgesetzes zu erkennen. Vergleichen wir die oben zusammengestellten wörter mit einander, so ergibt sich uns, dass sie alle eins gemeinsam haben, den hochton auf dem *τι*. Wir dürfen hieraus den satz ableiten, dass *τ* vor betontem *ι* von dem wandel in *σ* verschont bleibt. Unter demselben gesichtspunkte kann man auch die erhaltung des anlautenden *τ* vor *ι* auffassen, da dies *ι* in der mehrzahl der fälle den accent trägt, abgesehen von den secundären ableitungen und den reduplicirten bildungen.

Eine zweite beschränkung der assibilation ergibt sich sodann aus folgenden wiederum isolirten und darum in phonetischer hinsicht beweiskräftigen wortformen:

ἔτι (προσέτι οὐκέτι μηκέτι) = ai. *áti*, avest. *aiti*, lat. *et*, air. *aith* und ἄρτι (ἄρτιος ἀρτιζω) = armen. *ard*.

Vergleicht man ἔτι, ἄρτι einerseits mit worten wie θεοῖς ἄρσις, andererseits mit τίθησι δίδωσι u. dgl., so ergeben sich zwei unterschiede: im gegensatz zu θεοῖς ἄρσις steht -τι in jenen adverbien im auslaut, im unterschied von τίθησι φέρουσι sind sie auf der dem -τι unmittelbar vorhergehenden silbe betont. Dass in der natur des auslauts zum teil der grund für das unterbleiben der assibilation zu suchen sei, würde eine schlagende bestätigung aus einem anderen dialekt, welcher, wie sich später zeigen wird, τι ähnlich wie das ionische und attische behandelt, erhalten, wenn Deecke recht hätte, auf dem kyprischen relief mit dem thronenden Zeus (Bezz. Beitr. VI 78 f. Collitz D. I. 68, 1) poti als vocativ von πόσις aus *potis zu deuten. Da der nom. sg., wie Coll. D. I. 26, 2 lehrt, im kyprischen πόσις lautete, der alte vocativ aber, der sich wegen seiner häufigkeit in altertümlicher gestalt erhalten mochte, πότι, so könnte nur der umstand, dass τι im vocativ den auslaut bildete, die erhaltung des τ veranlasst haben. Die lesung jener inschrift ist indessen vorläufig noch viel zu unsicher, als dass wir auf πότι irgend welches gewicht legen dürften. Andererseits trat der wandel von τ in σ auch bei auslautendem -τι ein, wenn der hochton nicht unmittelbar vorherging. Dies beweisen nicht nur die 3. pers. sg. und pl.: τίθησι φέρουσι ἴσασι λελύκασι u. s. w., sondern auch noch zwei einzelstehende und mithin als phonetische argumente ver-

wendbare wortformen ion. att. εἴκοσι hom. ἐείκοσι (ἐφεῖκοσι) = dor. *feixati* *fixati* und πέρυσι = dor. *perviti*, vgl. armen. *heru*; air. *urid*, altn. *fjörþ*, mhd. *vërt* und ai. *parut*. Wir haben also die thatsache zu constatiren, dass auslautendes -τι im ion.-att. in proparoxytonis zu -σι wurde, in oxytonis und in paroxytonis hingegen unverändert blieb.

Eine besondere betrachtung erfordern die praepositionen hom. *ποτὶ* = avest. *paiti*, *ποσὶ* = ai. *prāti*, kret. *ποστί*, pamphyl. *περτέδωκ*, osk. umbr. *pert*, ferner ion. att. *ἀντὶ* (mit *κατέναντι ἐναντίος*) = ai. *ánti*. Wir haben sie von den obigen fällen ausgeschlossen, weil sie eben nicht als völlig isolirt gelten können. Denn da sie vor vokalischem anlaut des folgenden wortes ihr -τι verloren und vor spiritus asper τ in θ verwandelten, so lagen von anfang an neben den formen mit -τι solche, in denen τ als vor anderen vokalen oder vor h- stehend erhalten bleiben musste.¹⁾ Aus diesen konnten aber jederzeit die formen auf -τι ihr -τ-, falls es in ihnen unter umständen zu -σι- geworden war, wiedererhalten. Bekanntlich haben ja mehrere griechische mundarten die antevocalischen praepositionsformen überhaupt verallgemeinert und brauchen *ποτ* wie *κατ παρ ἄν* etc. auch vor consonanten. S. Bechtel zu D. I. 1478. 1479. Meister Gr. Dial. I, 191 f. 283 f. 307. Coll. D. I. Register p. 14, 32 s. *κατ* u. s. w. Pezzi La lingua Greca antica (Turin 1888) p. 321. Neu ist lesb. *κάθθηκε*, das nach Gardner bei Roberts *Introduct. to Greek Epigr. I* (Cambridge 1887) p. 325 in mitylenaeischen weihinschriften auf gefässen aus dem Temenos der Aphrodite in Naukratis vorkommt; cf. aiol. thess. *καττά*. Werfen wir aber die frage auf, welches die lautgesetzlichen formen dieser praepositionen wären, so müssen wir auf grund der oben gefundenen beschränkungen des assibilationsgesetzes annehmen, dass *ποτὶ*, *ποσὶ*, *ἀντὶ* in proklitischer lage wandel von τ in σ

¹⁾ Bei Homer kommen die formen *ποτ'* *ποσ'* mit elidirtem ι nicht vor, wol aber wenigstens *ποτ'* in den dorischen dialekten: *ποταῖδω ποταίνιος ποταῖος ποτέρχομαι ποτέρχω ποιήμεν ποτόδδω* u. a., *ποτ' ἄστων* Pind. Ol. 7, 90; boiot. *Ποτειδάων*, korinth. *Ποτειδάφων* (vgl. boiot. *Ποτοιδάχης*) „der heranflutende“ nach Prellwitz Bezenb. Beitr. IX, 328 ff. Ion. *Ποσιδῆμος Ποσιδεών* att. *Ποσιδηίων* regelmässig aus *Ποτιδῆμος* u. s. w. Aus *Ποτειδάν* drang τ auch in korinth. *Ποτιδάν* ein. S. G. Meyer Griech. Gramm. s. 290.

erfahren, sonst aber τ bewahrten. Da ausserdem τ in den antevocalischen formen berechtigt war und ferner neben $\alpha\nu\tau\iota$ $\acute{\alpha}\nu\tau\alpha$ $\acute{\alpha}\nu\tau\eta\nu$ $\acute{\alpha}\nu\tau\acute{\iota}\omicron\varsigma$ $\acute{\epsilon}\nu\alpha\nu\tau\acute{\iota}\omicron\varsigma$ (mit betontem $\tau\iota$) lagen, so wurden die formen mit σ gänzlich verdrängt und die mit τ gelangten zur alleinherrschaft.

Eine spur von vorauszusetzendem $*\pi\sigma\iota$, $*\pi\rho\sigma\iota$ glaubt Spitzer Lautlehre d. ark. Dial. 59 in ark. kypr. $\pi\acute{o}\varsigma$ und in ion. att. $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ insofern zu finden, als $\pi\acute{o}\varsigma$ $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ analogiebildungen zu $*\pi\sigma\iota$ $*\pi\rho\sigma\iota$ nach dem muster von $\acute{\epsilon}\pi'$ zu $\acute{\epsilon}\pi\acute{\iota}$ seien. Für eine andere erklärang der einsilbigen praepositionsformen treten Osthoff Morph. Unt. IV, 382 f. und Brugmann Griech. Gramm. s. 47, vgl. s. 35. 43, Grundriss I s. 491. 500 ein, sie stellen als bereits idg. doppelformen $poti$ $proti$ und $pot\acute{\iota}$ $prot\acute{\iota}$ (ai. $praty$) auf und leiten aus jenen gr. $\pi\omicron\tau\acute{\iota}$ $\pi\rho\tau\acute{\iota}$, aus diesen $\pi\acute{o}\varsigma$ $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ her. Ohne auf diese beiden verschiedenen auffassungen rücksicht zu nehmen, wendet sich Bechtel Bezzenb. Beitr. X, 287 gegen die „gewöhnliche annahme“, dass $\pi\acute{o}\varsigma$ $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ für $\pi\sigma\iota$ $\pi\rho\sigma\iota$ stehn und sieht sie durch argiv. $\Pi\sigma\iota\delta\acute{\alpha}\omega\nu$ karpeth. $\Pi\sigma\epsilon\iota\delta\acute{\alpha}\nu\omicron\varsigma$ als widerlegt an: ein argument, dessen beweiskraft mir nicht einleuchtet. Er selbst führt $\pi\acute{o}\varsigma$ $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ auf $*\pi\omicron\tau\varsigma$ $*\pi\rho\tau\varsigma$ zurück, „sei es, dass das ς direkt an die verkürzten $\pi\acute{o}\tau$, $\pi\rho\acute{o}\tau$ antrat, sei es, dass erst $*\pi\acute{o}\tau\iota\varsigma$, $*\pi\rho\acute{o}\tau\iota\varsigma$ zu $*\pi\acute{o}\tau\varsigma$, $*\pi\rho\acute{o}\tau\varsigma$ verkürzt worden sind.“ Wie Bechtel letztere verkürzung mit den lautgesetzen in einklang bringen will — man vergleiche besonders $\pi\acute{o}\sigma\iota\varsigma$ aus $*\pi\acute{o}\tau\iota\varsigma$ „herr, gemahl“ und alle analogen fälle, wo von einer „ausstossung des ι “ nicht die rede sein kann — gibt er nicht an. Denkbar ist jedenfalls nur, dass entweder wie $*pot-i$ $prot-i$ mit locativischem $-i$, so $*pot-s$ $prot-s$ mit dem casussuffix des gen.-abl. sg. $-s$ von den stämmen $pot-$ $prot-$ gebildet sind und sich also $\pi\acute{o}\varsigma$ $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ zu $\pi\omicron\tau\acute{\iota}$ $\pi\rho\tau\acute{\iota}$ verhalten wie lat. $obs-$ $os-$ zu $ob = \delta\pi\iota-$ in $\delta\pi\acute{\iota}-\sigma\sigma\omega\tau\epsilon\alpha$ etc., wie $*\acute{\epsilon}\nu-\varsigma$ zu $\acute{\epsilon}\nu\iota$ u. s. w. oder dass — was weniger wahrscheinlich ist — $\pi\acute{o}\varsigma$ $\pi\rho\acute{o}\varsigma$ neubildungen von der art sind wie Brugmann $*\acute{\epsilon}\nu-\varsigma$ auffasst, Ber. d. sächs. ges. 1883, s. 181 ff. Ungerechtfertigt ist die annahme von Hoffmann De mixtis graec. linguae dialectis (Göttingen 1888) p. 16 sq., dass $\pi\acute{o}\varsigma$ und $\acute{\epsilon}\nu\varsigma$ ursprünglich wie $\acute{\alpha}\psi$ adverbia waren. Welche von allen diesen erklärangen die einzig richtige ist, lässt sich schwerlich mit sicherheit entscheiden, nur der grad von wahrscheinlichkeit, welcher jeder einzelnen zu-

kommt, kann in frage gezogen werden. — Mit unrecht hat man die form **ποσι* auch aus argiv. *ποι* erschliessen wollen, indem man an den im argivischen auftretenden übergang von secundärem intervocalischem *σ* in *h* dachte. Die praeposition *ποι* findet sich in der bedeutung von *πρὸς* 1. auf der inschrift von Troizen Le Bas II, 157 a = Cauer Del.² 62, z. 9. 21. 27, 2. in Hermione Le Bas II, 159 h z. 19, 3. auf der grossen inschrift des Asklepiostempels zu Epidauros Ἐφημ. ἀρχ. 1883, p. 197 ff. z. 3. 17 (*ποιθέμεν*). 23. 55. 67. 72 neben *ποτ' αὐτὸν* 20, *ποτιβλέψας* 44, *ποτελθὼν* 120 und *πρόσωπον* 52. 67. Da diese drei inschriften sonst alle intervocalischen *σ* erhalten zeigen, so ist an herleitung von *ποι* aus **ποσι* nicht zu denken. Dazu kommt ferner, dass sich *ποι* auch im lokrischen Oiantheia Collitz DI 1479, 14, in boiot. *Ποί-δικος* und in den monatsnamen *Ποι-τρόπιος* Ἐνδυσ-*ποι-τρόπιος*, welche in Delphi und bei den Lokrern in Amphissa und Chaleion üblich waren, nachweisen lässt, also in dialekten, denen der wandel von *σ* in *h* durchaus fremd ist. Wir haben also eine etymologisch von *πὸς ποτὶ* ganz zu trennende praeposition *ποι* anzunehmen, welche mit der von Bezzenberger in seinen Beitr. VII, 94 n. 31 und Bechtel zu Collitz DI. 1479, 14 verglichenen lettischen *pī* verwandt sein mag. Von lit. *apė* unterscheidet sich *ποι* nur durch den in praepositionen häufigen schwund des wurzelvokals (J. Schmidt K. Z. 26, 22 ff.), den wir auch in dem verwandten *πι-* (in *πιέζω Πι-κράτης*) ai. *πί* gegenüber *ἐπὶ ὀπι-*, ai. *ἀπι*, lit. *api* vorfinden.

Wenn in der angegebenen weise accent und stellung im auslaut für das eintreten des wandels von *τι* in *σι* massgebend war, so musste lautgesetzlich in verwandten oder gar demselben flexionssystem angehörigen wortformen vielfach *τι* neben *σι* zu liegen kommen. Es ist begreiflich, dass dieser zustand durch ausgleichung häufig wieder beseitigt wurde, und so tritt denn öfter *τι* oder *σι* gegen die regel auf.

Θέτις kann, wie das daneben liegende θέσις aus *θέτις lehrt, unmöglich eine lautgesetzliche form sein, aber im dativ und dem bei eigennamen häufig gebrauchten vocativ war wie in ἔτι *τι* berechtigt und drang von dort aus auch in die anderen casus ein.

Ebenso erklärt sich *τι* statt *σι* in πόρις (gen. πόριος E 162), μῆτις, μάντις, μάρπητις Aisch. Schutzfl. 789, μάρπητι

oder *πρόμαρπι* 792, *φάτις*, *λάκις* „mörserkeule“. *χῆτις* „mangel“ scheint nicht belegt, sondern nur aus (homer.) *χῆτεϊ* erschlossen zu sein. Osthoff Z. Gesch. d. Perfekts 465 f. erklärt *τ* in diesen wörtern aus der ursprünglichen flexion: *φάσις φάσιν φάσιος, φάτει φάτεις*. Für *μάντις* trifft diese annahme zu, man vergleiche hom. *μάντηος* x 493 att. *μάντεως μάντεις*, ferner hom. *μαντήια μαντεύομαι μαντοσύνη*. Aber von *πόρις* plur. *πόριες* hom. Hymn. Demet. 174, *μῆτις, μάρπις, φάτις, λάκις* sind casusformen mit *ε* oder *η* nach *τ* nicht nachzuweisen, und es ist wenigstens die frage, ob sie zur zeit des eintretens der assibilation vorhanden und stark genug waren, um die anderen casus beeinflussen zu können. Das *τ* der genannten wörter wird also vom dat. und voc. sg. sowie auch von verwandten formen, wie *πόρταξ μητίομαι φατίζω μάρπιω*, in denen *τ* berechtigt ist; übertragen worden sein. Massgebend für diesen gang der analogiewirkung war die bedeutung jener substantiva, durch die sie sich von den verbal-abstrakten auf *-σις* absonderten: vgl. *μάρπις* „räuber“ und *μάρψις* in aiol. *κάμμαρψις* ein mass, *φάτις* „sage, gerücht“ und *φάσις* „das bejahen, die behauptung, rede“. Att. *μῆτις μήτιδος* wie *ἔρις ἔριδος* hat sich auch in der flexion ganz von den wörtern auf *-σις* getrennt.

Hom. *βητάρμονες* „tänzer“, eigentlich „leute, die die schritte künstlich fügen“ hat das regelmässige *τ* bewahrt, während *Λύσανδρος Στῆσαγόρας Ἠγήσανδρος* und dgl. ihr *σ* von *Λυσικλῆς Στῆσίχορος Ἠγησίστρατος* u. s. w. übernommen haben.

Ob hom. *βωτιάνειρα* „männer nährend“ aus dem ionischen dialekt stammt, ist zweifelhaft, jedenfalls verdankt es aber sein *-τι-* im ersten gliede einer form wie dem gleichlautenden dat. sg. **βώτι*.

ἄμπωτις „ebbe“ eig. „das zurückschlürfen, aufsaugen des meerwassers“ (cf. aiol. *πώ-νω, πέ-πω-κα*) bei Herodot ist nicht als echt ionisch zu betrachten, sondern vermutlich aus der mundart der dorischen bevölkerung von Halikarnass oder einer anderen nichtionischen küstengegend in die ionische schriftsprache eingedrungen. Insbesondere Herodots stil scheint viel lehnwörter enthalten zu haben im gegensatz zu dem der Milesier Hekataios und Anaximenes, denn über jenen äussert sich Hermogenes De gen. dic. II, 12, 6: *τῇ διαλέκτῳ δὲ ἀκράτῳ*

Ἰάδι καὶ οὐ μεμιγμένῃ χρησάμενος οὐδὲ κατὰ τὸν Ἡρόδοτον ποι-
κίλῃ, und über den philosophen Anaximenes bemerkt Laertius
Diogenes II, 3: *κέχρηται τε γλώσση Ἰάδι ἀπλῇ καὶ ἀπερίττῳ*.

Bei den adjektiven, welche mit suffix -io- von t-stämmen
abgeleitet sind, war in den proparoxytonirten casus -σι-, in
den paroxytonirten -τί- lautgesetzlich. im ion.-att. ist -τί- in
der regel durch -σι- ganz verdrängt worden: *πλούσιος πλουσία*
statt *πλούσιος *πλουτία*, daher gehen die femininen abstracta
meist auf -σία aus: *ίκεσία* nach *ίκέσιος* zu *ίκέτης*, *ἱπηρεσία*
vgl. *ἱπηρεσιον σιτηρέσιον* zu *ἱπυρέτης*, hom. *ἄμβροσῆ* nach
ἄμβρόσιος zu *ἄμβροτος*, *ταλασία* vgl. *ταλάσιος*, spät *κυνηγεία*
vgl. *κυνηγέσιον* zu *κυνηγέτης*. Zu hom. *ἀνδροκτασίῃ*, *ἀμφασίῃ*,
ἐπισχεσίῃ, *ἵποσχεσίῃ*, *συνθεσίῃ*, *ὑπερβασίῃ*, att. *ἄγωνοθεσία*,
αἵρεσία, *ἐκκλησία*, *εὐξία*, *πλεονεξία*, *ἐγκρασία*, *εὐπραξία*, *εὐταξία*
gibt es keine entsprechenden masculina oder neutra, sie haben
σ durch einwirkung der abstrakta auf -σις wie *κτάσις*, *φάσις*,
σχέσις, *θείσις*, *βάσις*, *αἵρεσις*, *κλήσις*, *ἔξις*, *κράσις*, *πρῶξις*, *τάξις*.
— *εὐεργεσία* ist zu *εὐεργέτης*, *θυσία* zu *θύτης* (vgl. *βουθύτης*
ιεροθύτης) nach dem muster von *ίκεσία* zu *ίκέτης* gebildet.
Ebenso verhält sich *ἐργασία* zu *ἐργάτης*. *δοκιμασία φαντασία*
etc. zu *δοκιμάζω φαντάζομαι* erklären sich wie *πείσις* statt
**πείσις*. Regelrecht ist *ἀχομιστή* φ 284, *εὐαρμοστία*, *εὐλο-
γιστία*, *εὐχαριστία*, *εὐχειριστία*.

κανσία „breitkrepiger hut“ ist etymologisch dunkel und
wahrscheinlich gar nicht griechisch, sondern makedonisch.

Bewahrt ist -τί- in att. *ναυτία* gegenüber ion. *ναυσίῃ*,
lat. *nautea* neben *nausea*, aus dem griechischen entlehnt. Auf
ναυτία kann *ναύτης ναυτίλος* von einfluss gewesen sein, ion.
ναυσίῃ nach **ναύσιος* in *ἐπιναύσιος περιναύσιος*. Ferner *χαρι-
τία* gegen *χαρίσιος*; *εὐσωματία*, *φιλοχρηματία* u. a. (Lobeck
Phrynich. 505), aber (spät) *παρονομοσία*, *σημασία*. *ἀνοητία*
νονθετία neben *ἀθανασία ἀσυνεσία*. *κυρτία* zu *κύρτος κύρτη*.
Statt *γερούσια*, das sich nach *γερούσιος* gerichtet hat, nennt
Xenophon Lak. Staat 10, 1 den lakonischen staatsrat *γεροντία*.

Erhalten ist τ vor betontem ι auch in den nomina auf
-ίας: *στιγματίας κοππατίας κυματίας πολυχρηματίας* etc. (Lobeck
Path. proleg. 487 ff.) und von dort in die denominativa *κελευτιάω*,
βινητιάω, *ὀργητιάω*, *οὐρητιάω*, *ὠνητιάω*, *εὐρωτιάω*, *κορυπτιάω*
u. a. übernommen worden; vgl. Curtius Verbum II² 417.
Doch sind die entsprechenden nomina nicht mehr nachzuweisen.

Das zu erwartende σ liegt in $\kappa\lambda\alpha\nu\sigma\iota\acute{\alpha}\omega \delta\psi\iota\acute{\alpha}\nu$ vor, wenn diese verba nicht, wie Curtius a. a. o. annimmt, von den abstracten feminina * $\kappa\lambda\alpha\upsilon\sigma\iota\varsigma \delta\psi\iota\varsigma$ beeinflusst sind. — $\acute{\epsilon}\nu\theta\omicron\nu\sigma\iota\acute{\alpha}\omega$ $\acute{\epsilon}\nu\theta\omicron\nu\sigma\iota\acute{\alpha}\zeta\omega$ gehen von vorauszusetzendem * $\acute{\epsilon}\nu\theta\omicron\nu\sigma\iota\acute{\alpha}$ * $\acute{\epsilon}\nu\theta\omicron\nu\sigma\iota\omicron\varsigma$ aus, das sich zu $\acute{\epsilon}\nu\theta\epsilon\omicron\varsigma$ verhält wie $\delta\eta\mu\acute{\omicron}\sigma\iota\omicron\varsigma$ zu $\delta\eta\mu\omicron\varsigma$.

$\alpha\iota\tau\iota\omicron\varsigma$ „schuldig“ hat τ von $\alpha\iota\tau\iota\acute{\alpha}$ „schuld“ übernommen: auf diese richtung der analogiewirkung war das bedürfnis, $\alpha\iota\tau\iota\omicron\varsigma$ „schuldig“ von $\alpha\iota\sigma\iota\omicron\varsigma$ „glückbringend“ (zu $\alpha\iota\sigma\alpha$) zu unterscheiden, von einfluss. Vgl. G. Meyer Griech. Gramm.² s. 289.

Schwierigkeit macht $\acute{\upsilon}\pi\tau\iota\omicron\varsigma$: ist τ aus den paroxytonirten formen (vgl. $\acute{\upsilon}\pi\tau\iota\acute{\alpha} \chi\epsilon\acute{\iota}\rho$) zur differenzirung von $\acute{\upsilon}\psi\iota\omicron\varsigma$ „hoch“ übertragen?

Die secundär gebildeten adjectiva von städtenamen haben meistens -σι-, seltner -τι- durchgeführt, z. b. $\beta\epsilon\rho\acute{\upsilon}\sigma\iota\omicron\iota$ CIA I 226. 231 zu $\beta\acute{\epsilon}\rho\nu\tau\omicron\varsigma$, $\pi\epsilon\rho\kappa\acute{\omega}\sigma\iota\omicron\iota$ zu $\pi\epsilon\rho\kappa\acute{\omega}\tau\eta$, $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\iota\omicron\upsilon\sigma\iota\omicron\iota$, $\pi\tau\epsilon\lambda\epsilon\omicron\upsilon\sigma\iota\omicron\iota$, $\sigma\iota\delta\omicron\upsilon\sigma\iota\omicron\iota$, $\acute{\alpha}\sigma\tau\rho\alpha\iota\omicron\upsilon\sigma\iota\omicron\iota$ CIA. II 17, 22, $\mu\iota\lambda\acute{\eta}\sigma\iota\omicron\iota$, aber $\mu\alpha\delta\acute{\upsilon}\tau\iota\omicron\iota$ CIA. I 242 mit entlehnung des τ aus $\mu\acute{\alpha}\delta\nu\tau\omicron\varsigma$.

$\acute{\iota}\mu\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\nu$ $\kappa\nu\mu\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\nu$ $\delta\eta\mu\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\nu$ $\sigma\omega\mu\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\nu$ u. dgl. sind verhältnismässig junge bildungen, die das τ von $\acute{\epsilon}\mu\alpha\tau\alpha$ $\kappa\acute{\upsilon}\mu\alpha\tau\alpha$ $\delta\eta\mu\alpha\tau\alpha$ $\sigma\acute{\omega}\mu\alpha\tau\alpha$ u. s. w. festhielten. Doch findet sich auch lautgesetzliches * $\acute{\iota}\mu\acute{\alpha}\sigma\iota\omicron\nu$: $\acute{\iota}\mu\alpha\sigma\iota\omicron\pi\acute{\omega}\lambda\omicron\nu$ auf einem papyrus aus dem 9. regierungsjahr des Ptolemaios Philometor (im Louvre n. 36 z. 8).

$\mu\epsilon\sigma\sigma\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\varsigma$, hom. $\acute{\upsilon}\sigma\tau\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\varsigma$ sind junge weiterbildungen von $\mu\acute{\epsilon}\sigma\sigma\alpha\tau\omicron\varsigma$ $\acute{\upsilon}\sigma\tau\alpha\tau\omicron\varsigma$. Ebenso erklärt sich τ in hom. $\delta\omicron\sigma\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\varsigma$, nachhom. $\tau\omicron\sigma\sigma\acute{\alpha}\tau\iota\omicron\varsigma$ vgl. $\tau\rho\acute{\iota}\tau\alpha\tau\omicron\varsigma$, hom. $\acute{\epsilon}\sigma\chi\alpha\tau\iota\acute{\eta}$ nach $\acute{\epsilon}\sigma\chi\alpha\tau\omicron\varsigma$.

$\sigma\epsilon\beta\acute{\iota}\tau\iota\omicron\nu$ auf einem papyrus im Louvre n. 10 z. 22 steht mit ägyptischer vertauschung von tenuis und media für $\sigma\epsilon\beta\acute{\iota}\delta\iota\omicron\nu$ $\pi\upsilon\zeta\acute{\iota}\delta\iota\omicron\nu$ (Hesych). Vgl. Letronne Matériaux pour l'histoire du christianisme p. 66.

Die secundären bildungen $\sigma\tau\rho\alpha\tau\iota\acute{\alpha}$ $\sigma\tau\rho\alpha\tau\iota\acute{\omega}\tau\eta\varsigma$ haben ihr τ natürlich durch einwirkung von $\sigma\tau\rho\alpha\tau\acute{\omicron\varsigma}$ (G. Meyer Gr. Gr.² 289).

Verschiedene betonung wird angegeben für $\kappa\lambda\epsilon\acute{\iota}\sigma\iota\omicron\nu$ $\kappa\lambda\epsilon\iota\sigma\acute{\iota}\omicron\nu$ (mit $\epsilon\iota$ $\acute{\epsilon}\phi$. $\acute{\alpha}\rho\chi$. 1883, p. 119 f., z. 14). Herodian. I, 356. II, 415 schreibt att. $\kappa\lambda\acute{\iota}\sigma\iota\omicron\nu$, hom. $\kappa\lambda\acute{\iota}\sigma\iota\omicron\nu$ vor. Berechtigt war σ nur im proparoxytonon und drang von da aus auch in hom. $\kappa\lambda\iota\sigma\acute{\iota}\eta$, att. $\kappa\lambda\iota\sigma\acute{\iota}\alpha$ ein.

Gegen die regel erscheint τ auch in hom. $\nu\eta\pi\acute{\upsilon}\tau\iota\omicron\varsigma$. In den paroxytonirten formen war τ berechtigt; die verallgemeinerung des τ muss noch durch andere formen, etwa ein frühzeitig untergegangenes $*\nu\eta\text{-}\pi\acute{\upsilon}\tau\eta\text{-}\varsigma$, unterstützt worden sein; zur bildung von $*\nu\eta\text{-}\pi\acute{\upsilon}\tau\eta\text{-}\varsigma$ vgl. $\text{Ἀνδρότης Γλαυκίτης Θηρότα[ς]}$ (schwarzfä. schale des Ergotimos, Gerhard Aus-erles. Vasenb. 238 = Klein Meistersign.² 37) Ἀρχύτας Λαμ-πύτης . J. Schmidt K. Z. 25, 143 erinnert an das ver-hältnis von lit. *brólis* zu *brolūtis*, welches dem von $\nu\eta\text{-}\pi\text{-}\iota\omicron\text{-}\varsigma$ (zu lat. *ne-qu-am?* Bersu Guttur. 148) zu $\nu\eta\text{-}\pi\text{-}\acute{\upsilon}\tau\text{-}\iota\omicron\text{-}\varsigma$ ent-spricht. Dass nicht besondere lautliche bedingungen die assi-bilation in $\nu\eta\pi\acute{\upsilon}\tau\iota\omicron\varsigma$ verhindert haben, zeigen fälle wie $\tau\eta\acute{\upsilon}\sigma\iota\omicron\varsigma$ $\delta\iota\alpha\pi\acute{\upsilon}\sigma\iota\omicron\varsigma$ $\acute{\rho}\acute{\upsilon}\sigma\iota\omicron\varsigma$ zur genüge.

Dem gesetzte gemäss ist die erhaltung des τ in $\alpha\upsilon\tau\acute{\iota}\kappa\alpha$ „in demselben augenblick, sogleich“ sowie in dem ion. $\alpha\upsilon\tau\acute{\iota}\tau\eta\varsigma$ „rein, lauter, unvermischt“ (vom weine): beide wörter gehören vielleicht zu $\alpha\upsilon\tau\acute{\omicron}\varsigma$, weshalb sie oben unter den isolirten formen mit betontem $\text{-}\tau\text{-}$ nicht mit aufgeführt worden sind.

Ion. (und dor.) $\alpha\upsilon\tau\acute{\iota}\varsigma$ „wiederum“, eine weiterbildung von $\alpha\upsilon\tau\acute{\iota}$, hat τ entweder durch einfluss des daneben liegenden (att.) $\alpha\upsilon\tau\theta\acute{\iota}\varsigma$ mit *th* oder es bestand ursprünglich $*\alpha\upsilon\tau\iota$, zu dem sich $\alpha\upsilon\tau\acute{\iota}\varsigma$ verhält, wie $\mu\acute{\epsilon}\chi\rho\iota\varsigma$ $\acute{\alpha}\chi\rho\iota\varsigma$ $\pi\acute{\epsilon}\rho\upsilon\tau\iota\varsigma$ etc. zu $\mu\acute{\epsilon}\chi\rho\iota$ $\acute{\alpha}\chi\epsilon\iota$ $\pi\acute{\epsilon}\rho\upsilon\tau\iota$. Vgl. dazu gort. $\alpha\upsilon\tau\iota\text{-}\nu$. In dem von grammatikern als hom. überlieferten $\alpha\upsilon\tau\iota$ = $\alpha\upsilon\tau\iota$ „auf der stelle, dort“ war $\text{-}\tau\text{-}$ lautgesetzlich, wie in $\acute{\alpha}\rho\tau\iota$ $\acute{\epsilon}\tau\iota$.

Berechtigt war $\text{-}\tau\text{-}$ ferner auch in den oxytonirten ad-verbien wie $\acute{\epsilon}\gamma\chi\upsilon\tau\acute{\iota}$ „bis auf die haut“ ($\kappa\acute{\upsilon}\tau\omicron\varsigma$), $\acute{\alpha}\mu\alpha\chi\eta\tau\acute{\iota}$ $\acute{\alpha}\kappa\iota\text{-}\nu\eta\tau\acute{\iota}$ u. s. w.

Zu $\mu\acute{\upsilon}\rho\tau\omicron\nu$ „myrte“ lauteten die ableitungen ursprünglich $\mu\acute{\upsilon}\rho\sigma\iota\omicron\varsigma$, daraus $\mu\acute{\upsilon}\rho\theta\iota\omicron\varsigma$ und $\mu\upsilon\tau\iota\acute{\nu}\eta$. Durch vermischung entstand einerseits $\mu\acute{\upsilon}\rho\tau\iota\omicron\varsigma$, andererseits $\mu\upsilon\tau\sigma\acute{\iota}\nu\eta$ $\mu\upsilon\tau\theta\acute{\iota}\nu\eta$, davon att. Μυρρινοῦττα (s. Meisterhans Gramm. d. att. Inschr.² 74). Μυρτιγήη , Μυρτίλος (inschriftlich auf einer vase aus Ruvo Ann. dell' Inst. 1840, tav. N. Arch. Zeit. 1853, taf. 54 n. 1) mit regelrechtem $\text{-}\tau\text{-}$, daneben Μυρσίλος nach $\mu\acute{\upsilon}\rho\sigma\iota\omicron\varsigma$. Auf einem wandbild der römischen Campagna (Ga-zette archéol. I 1875, pl. 5/6) hat der eigennamen die form Μυρτύλος .

Unregelmässig ist $\kappa\acute{\omicron}\tau\iota\omicron\varsigma$ „wilder ölbaum“, anscheinend von einem *i*-stamm abgeleitet. Die möglichkeit ist nicht aus-

geschlossen, dass das wort wie manche anderen pflanzennamen ungrichischen ursprungs ist.

πότιμος „trinkbar“ hat sein *τ* von dem gleichbedeutenden *ποτός* entlehnt, vgl. auch *πότης ποτίζω*. Dagegen *βρώσιμος*.

Nicht befriedigend zu erklären ist att. ion. *πλησίος πλησίον*, aiol. *πλασίον*, dor. *πλατίον*. Vielleicht liegt **πλησις* resp. *πλᾶτις* zu grunde, die sich verhielten wie *φάσις* zu *φάτις*.

Die oxytona auf *-τις* bewahren das ihnen zukommende *-τ-* vor dem überall betonten *ι*: *πικτίς πηκτίς* (dor. *πᾶκτίς* Kaibel Epigr. 560, 5) *βατίς κυρτίς ἐφαπτίς ὀλοφυνκτίς* u. s. w.

Ebenso weisen die abgeleiteten verba auf *-τιζω* das lautgesetzliche *τ* auf: die isolirten *λακτίζω πυτιζω* sind schon oben genannt worden; lehrreich ist der gegensatz von *ποτίζω* und *πόσις*, *εὐθετιζω* und *θέσις*, *πλουτίζω* und *πλούσιος*; ferner *αἰτίζω*, *πειρητιζω*, *αἰρετιζω*, *βηματιζω*, *χορηματιζομαι*, *φατιζω*, *χατιζω*, *σπατιζω*, *στατιζω*, *πληκτιζομαι*, *ἀρτιζω*, *νοτιζω*, *οἰκτιζω*. — *προφασίζομαι* ist neubildung nach *πρόφασις*.

οἰκτίρω aiol. *οἰκτίρωω* hat das ihm zukommende *τ*.

Die neben masculinen auf *-της* liegenden feminina auf *-τις* behalten *τ* im anschluss an die masculina: *ἄκοιτις* nach *ἄκοίτης*, *στρατιῶτις* nach *στρατιώτης*, *ἡλικιῶτις*, *Μαιῶτις*, *ἀλῆτις*, *οἰκέτις*, *πολιτις* etc. *ἡεροφοῖτις* bei Homer nach *φοιτάω*.

Die adjectiva auf *-τικός* haben *τ* in anlehnung an die participia auf *-τός*: *πρακτικός* nach *πρακτός*, *ἐκτικός*, *τακτικός*, *λεκτικός*. Budenz Suffix *-κός* s. 38 ff. G. Meyer Griech. Gramm.² s. 289. Das späte *λεξικόν* ist von *λέξις* ausgegangen.

νότιος, *σκότιος*, *ἡμάτιος*, *ἄρμάτιος*, *οὐθάτιος* u. dgl. haben ihr *τ* natürlich im anschluss an ihre stammwörter *νότος*, *σκότος*, *ἡματος*, *ἄρματος*, *οὐθατος* bewahrt. S. G. Meyer a. a. o.

Der thessalische, boiotische, elische und die dorisichen dialekte.

Wenn wir nunmehr zu den übrigen griechischen dialekten übergehn, so scheiden wir zunächst aus denselben den arkaischen und kyprischen sowie den aiolischen aus, da diese mundarten die assibilation in eigener weise behandeln. — Sehr gewöhnlich und verbreitet ist die meinung, dass die sogen. dorisichen dialekte den wandel von *τι* in *σι* gar nicht oder doch nur in äusserst geringem umfange kennen. Diese ansicht ist übertrieben. Das oben für das attische und ionische

aufgestellte phonetische gesetz bedarf nur in einem punkte der modifikation, um auch für die „dorischen“ dialekte zu gelten. Ausserdem haben dieselben in einigen fällen durch übertragung -τι-, wo das ion.-att. das lautgesetzliche -σι- aufweist. Von den analogiewirkungen abgesehn gilt für die „dorischen“ mundarten, sowie für das boiotische und thessalische der satz, dass in ihnen τι im allgemeinen in σι verwandelt wurde. Dieser lautwandel unterblieb, ausser nach σ, 1. wenn τι betont war, 2. wenn τι im wortanlaut oder -auslaut stand, ohne rücksicht auf den accent. Prüfen wir diesen satz im einzelnen.

τι ist in σι verwandelt 1. in den verbalabstracten mit suffix -τι-.

Lakonien. Cauer Del.² 27, 12. 31, 9: ἔγκτησιν. Newton Inscr. Brit. Mus. 143, 26: ἀπάντησιν. Cauer² 33, 47 Ἀνσίπ-πον. IGA 86 Ἀΐληππον. Cauer² 33, 14 Δεξικράτεος. Taf. v. Herakleia I, 153. 180. 181 ff. μίσθωσιν. 156 f. ἄρνησιν. II, 84. 91 u. ö. στάσιν.

Messenien Inscr. v. Andania Cauer² 47, 4 καταλύσει, 8 συμβίωσιν, 11 παραδόσιος, 65 κρισίων etc. Vischer Kleine Schriften II, taf. V 2 (p. 46 ff.) z. 22 καταγόραξιν u. a.

Argos. IGA 40 Ἀγῆλικ[άτης]. Hermione Cauer² 62, 41. 47 ὀρύξιος, 24. 25 ἀποστεγάσσιος, 41 ἐρμάσσιος, 30 ἐποικοδομήσιος etc. Le Bas II, 159^e, 37 Ἀνσικρατίς. Epidauros. Ἐφ. ἀρχ. 1883, p. 197 ff. z. 11. 16. 25 u. ö. ὄψιν.

Korinth. IGA 20, 46 Ἀργησιών, 45 Ἀΐσιπ(π)ος. Korkyra. IGA 344: Μῆειξιος. Coll. DI 3199, 9: ἔμπασιν. 3200. 3201. 3203: ἔγκτασιν. 3206, 120 κρίσιας, 121 χεῖριξιν.

Megaris Coll. DI 3005, 9 ἔμπασιν. Kallatis 3089, 25 διάθεσιν, 26 αἵρεσιν. Pagai 3106, 24 ἀνάστασιν. Aigosthena 3094, 15 ἔγκτησιν.

Kreta. Grosses gesetz v. Gortyn X, 33 ἀνφανσιν. V 47 δαῖσιν. IV, 25 δαίσιος. IX, 36 διρήσιος. Inscr. von d. nördl. mauer Mus. Ital. II, p. 635 ff. Col. II, z. 7 κατάθεσιν. Dreros Bull. de corr. hell. IX, p. 13 ff. n. 11, z. 5 περιστάσιος. Vaxos Cauer² 122, 8 καθιέρωσιν.

Thera. IGA 449: Πρακσίλα. 451: Ῥηκσάνωρ. 460: Ἐρασικλῆς.

Kyrene. Cauer² 151, 6 Δαμασίστρατος, 37 Χαιρεσίλας, 46 Ἀναξίς. 152, B 22: Ἀλεξίμαχος.

Rhodos. Dittenberger Syll. 305, 7 *πράξιος*. Cauer² 177, 17 *καταβάσιος*. 180, 67 *ἀναγόρευσιν στεφάνωσιν*. 183, 39: *αἰρέσιες*.

Karpathos. Cauer² 171, 7: *διαθέσιος*. — Kos 165, 27: *ἀναγόρευσιν*. Newton Inscr. Brit. Mus. 336, 6 *καθαίρεσιν*. — Knidos Cauer² 166, 7 *σ[ι]τήσει*. Kalymna Newton Inscr. Brit. M. 259, b 5 f.: *ἀνα[γ]όρευσιν*. 299, a 10: *προκλήσις*, 43 *ἐπάκουσιν*, b 8 *ἀφείσιος*. Anaphe Cauer² 154, 22 *ἀναθέσει*.

Elis. IGA Add. n. 119, 1 *καταστάσιος*. Coll. DI 1172, 24 *ἐγκτησιν*, 33 *ἀναθέσιος*. Dittenberger Syll. 240 I (bescheid der Elier in der streitsache der Messanier gegen die Lakedaimonier) 15 f. *ἀπόκρισιν*. Cf. *ἀπροφασίστωρ* Coll. DI 1172, 12 f.

Lokris. IGA 321, 45 f.: *ψάφιξις*. Coll. DI 1476, 12 *ἐνκτησ[ιν]*. Opus. 1502, 8 *ἀνιερώσει*.

Phokis. Coll. DI 1548, b 3: *ἀνάθειςιν*. 1544, 4. 1520, 5. 1552, a 13 *ἐγκτησιν*.

Aitolien. Coll. DI 1411, 14: *ἐγδικάσιος*. 1413, 21: *ποτιστάσιος*.

Akarnanien. Coll. DI 1379. 1380 *ἐγκτησιν*. 1389, 8: *Ἀγροίστρατος*.

Phthiotis. 1439. 1441. 1445. 1446. 1456—58 *ἐνκτησιν*. 1440, 6 *ἀπόδεξι[ν]*. 1461 II 19 *διανόησιν*. Ainianen. 1431. 1435 *ἐνκτησιν*.

Boiotien (Coll. DI register) *ἀνθειςιν*, *ἀπόδοσιν*, *ἐγκτησιν*, *ἐππασιν*, *ἐσπραξις*. *πεισι-* in dem eigennamen *Πισιδίκα* (Tanagera, Sitzungsber. d. Berl. Akad. 1885 s. 1033 n. 29).

Thessalien. Coll. DI 1287 *Ἀγείσιπολις*, 1329 II a 5 *Ἰανσιγκαίσις*, 326 III 21 *Λυσίπονος*, II 41 *Μνασίδαμος*, 1299 *Σουσίπολις*.

Achaja. Cauer² 267 A 29 *Σωσικράτης*.

Ausnahmen sind hier ebenso vereinzelt und durch ausgleichung herbeigeführt, wie im ion.-att. Auf dem Amphiktionen-dekret CIA II 545 = Cauer² 204 beginnt z. 26 ein neuer satz mit den worten: *λῶτις· ἃ λῶτις ἀμφ[ικτιονικᾶς . . .* Der schluss der zeile ist verloren. Das erste früher (CIG 1688. Ahrens Dial. II 63. 491) *δῶτις* gelesene wort kündigt anscheinend in form einer überschrift den inhalt des folgenden kurz an;¹⁾ nahe liegt es, zusammenhang mit dem stamme *λη-*

¹⁾ Solche überschriften finden sich vielfach in griechischen urkunden z. b. in Elis: *Ἄ γράτρα τοῖς Φαλείσις* IGA 112, ebenso 110. 113. 118. 119; *Ορχος*: CIG 2555, 11; *Ὀρχος Λυκίων* Cauer² 117, 13; *Συμμαχία Ἀθην-*

in $\lambda\tilde{\eta}$ -μα „wille“, dor. $\lambda\tilde{\omega}$, gortyn. $\lambda\tilde{\eta}$ i (conj.), $\lambda\eta$ ιοι (opt.), $\lambda\eta$ ίοντος (part.), el. $\lambda\eta$ οίταν, kret. $\lambda\tilde{\omega}\nu$ (vgl. Baunack Inschr. v. Gortyn 52 f.) anzunehmen; dann enthält $\lambda\tilde{\omega}$ -τι-ς die abgelautete wurzelform $\lambda\omega$ - und ist parallel mit $\lambda\tilde{\eta}$ -σι-ς· $\beta\omicron\upsilon\lambda\eta$ σις. $\alpha\iota\tilde{\rho}\epsilon$ σις, lakon. $\lambda\tilde{\eta}$ ηις (?), bedeutet also „wille, beschluss“. Auf die überschrift „beschluss“ folgt der satzanfang: „der beschluss des Amphiktionen . . .“ Ist diese deutung richtig, so bildet $\lambda\tilde{\omega}$ -τι-ς allerdings eine ausnahme vom lautgesetz, findet aber wie $\mu\tilde{\eta}$ τις (vgl. *Εὐμητιῶν* Argiver Coll. DI 3025, 77) seine erklärung darin, dass τ in gewissen casus berechtigt war und aus diesen in den nom. acc. etc. übertragen wurde; welche casus dies waren, hängt von der flexion ab, welche das wort zur zeit des eintretens der assibilation hatte. Dass der dialekt jener inschrift den wandel von τ in σ kannte, beweist $\delta\tilde{\upsilon}\nu\alpha$ σιν z. 5. Wie $\lambda\tilde{\omega}$ τις ist $\tilde{\alpha}\mu\pi\omega$ τις bei Herodot, für das wir oben nichtionischen ursprung annahmen, ferner $\tilde{\eta}$ τιος ($\tilde{\eta}$ τιος cod.)· $\beta\omicron\lambda\tilde{\eta}$ ς (zu $\tilde{\iota}\eta\mu$ i) bei Hesych zu erklären. $\gamma\omicron\iota\nu\acute{\alpha}\rho\upsilon\tau\iota\varsigma$ d. i. $\gamma\omicron\iota\nu\acute{\alpha}\rho\upsilon\tau\iota\varsigma$ · $\omicron\iota\nu\omicron\chi\acute{o}\eta$ = att. $\omicron\iota\nu\acute{\eta}\rho\upsilon\sigma\iota\varsigma$ mag τ durch anlehnung an $\acute{\alpha}\rho\upsilon\tau\omega$ $\acute{\alpha}\rho\upsilon\tau\alpha\iota\nu\alpha$ haben. $\delta\tilde{\omega}$ τις· $\delta\acute{\alpha}\varsigma$. $\phi\acute{\epsilon}\rho\eta\eta$ bei Hesych ausser der alphabetischen ordnung stehend wird meist in $\delta\tilde{\omega}$ τις verbessert, kann aber auch $\delta\omega\tau\acute{\iota}\varsigma$ sein und ist jedenfalls ganz unsicher; vgl. $\delta\acute{o}\sigma\iota\upsilon$ n auf Karpathos Cauer² 171, 33, $\delta\acute{\alpha}\delta\omicron\sigma\iota\upsilon$ n in Messenien Vischer Kleine Schriften II taf. V 2 (p. 46 ff.) z. 28. Der hain des Zeus in Olympia hiess $\tilde{\alpha}\lambda\tau\iota\varsigma$ (Paus. V 10). Hesych hat $\pi\lambda\tilde{\alpha}$ τις . . . $\sigma\acute{\upsilon}\nu\omicron\delta\omicron\varsigma$, $\tilde{\alpha}\theta\rho\omicron\iota\sigma\mu\alpha$, $\pi\lambda\tilde{\alpha}\tau\iota\nu$. . . $\tilde{\alpha}\theta\rho\omicron\iota\sigma\iota\upsilon$ n zu $\pi\epsilon\lambda\acute{\alpha}\zeta\omega$; in der bedeutung „frau“ steht es Aristoph. Ach. 132 und Lykophr. 821 s. Hesych. s. $\pi\lambda\tilde{\alpha}$ τις $\pi\lambda\tilde{\alpha}\tau\iota\nu$, vgl. auch $\pi\lambda\alpha\tau\upsilon\varsigma$. . . $\tilde{\alpha}\theta\rho\omicron\iota\sigma\iota\varsigma$, $\pi\lambda\alpha\tau\acute{\upsilon}\rho$. . . $\delta\tilde{\eta}\mu\omicron\varsigma$. — $\beta\omicron\upsilon\beta\tilde{\eta}$ τιν name eines bachs auf der II. tafel von Herakleia z. 13 $\beta\omicron\upsilon\beta\tilde{\eta}$ τιος z. 14 deutet Meister Curt. Stud. IV 437 als „rindsfurt“, aber dann hätte man mindestens dor. * $\beta\omicron\upsilon\beta\tilde{\alpha}$ τις zu erwarten. Der name ist vielleicht gar nicht griechisch. — Von personennamen sind hier zu nennen $\tilde{\omicron}\rho\tau\acute{\iota}$ -λοχος und boiot. $\tilde{\epsilon}\upsilon\tau\tilde{\rho}\epsilon\iota\tau\iota$ -φάντω

$\gamma\alpha\iota\omega\nu$. . . CIA II 66b. 112. Dittenberger Syll. 85; $\Pi\rho\tilde{\omicron}\xi\epsilon\nu\acute{\iota}\alpha$ καὶ ἐδερ-
γεσία . . . CIA II 69; $\Psi\acute{\eta}\phi\iota\sigma\mu\alpha$. . . CIA II 809; $\Gamma\acute{\nu}\omega\mu\eta$ τῶν συνέδρων
Dittenb. Syll. 125, 23. 37. 46. 54; durchgängig überschriften in der
mysterieninschrift von Andania; wiederholt auf dem marmor von Olynth
Dittenb. Syll. 60, a: $\Sigma\nu\nu\theta\tilde{\eta}\kappa\alpha\iota$ πρὸς $\tilde{\alpha}\mu\acute{\upsilon}\nu\tau\alpha\nu$ τὸν $\tilde{\epsilon}\rho\tilde{\rho}\iota\delta\alpha\iota\omicron$ [υ]. $\Sigma\nu\nu\theta\tilde{\eta}\kappa\alpha\iota$
* $\tilde{\alpha}\mu\acute{\upsilon}\nu\tau\alpha\iota$ u. s. w.

Coll. DI 1133, sie müssen wie hom. *βοτι-ανείρη* beurteilt werden. *Σῶτις* CIG 224. Dittenberger Syll. 423, *Σαωτις* IGA 544 kann kurzform von namen wie *Σωτέλης Σώτιμος Σωτήριχος* sein, vgl. *Σώτων* Coll. DI 814, 11. Ditt. Syll. 321, 2, *Σωτίων* 321, 6. 367, 46.

Auch die von verbalabstrakten mit suffix *-mo-* abgeleiteten adjektiva weisen *-σι-* auf: thess. *χρησίμουν* Collitz DI 345, 16, megar. *ἐνχρήσιμος* 3011, 5. Eine vereinzelte ausnahme bildet delph. *πράξιμοι* Cauer² 213, 12 = *πράξιμοι*, man vergleiche att. *πρακτικός*, das auf anlehnung an *πρακτός* beruhen wird.

2. Von *i*-stämmen, deren wurzeln auf *-t* ausgehn, sind el. *πόσιν* IGA 552, 12, vgl. den personennamen *Πόσις* in Iasos Dittenberger Syll. 77, 18 (auch ion. neben *Ποσῆς*), der jedoch auch als koseform von *Ποσειδώνιος* aufgefasst werden kann, und allenfalls *κασίγνητος* bei Pindar zu nennen. *-τι-* weist kret. *Βριτό-μαρτ-ι-ς* Cauer² 121 A 29, Kallim. Artem. 190 (vgl. *Βριτα-μάρτ-ια* auf einer del. inschrift Bull. de corr. hell. VI 1882 p. 23 z. 186) auf. Da Solin c. 11, 9 den namen der göttin mit „virginem dulcem“ übersetzt, so gehört das zweite glied zu lit. *martì* „braut, schwiegertochter“ (Fick Idg. Wb.³ I³ 717 f.). *-τι-* ist hier wie in *μητις*, *μάντις* (auch dorisch, cf. Coll. DI 1389, 12 Akarn., 571, 8 Boi., el. *μάντιες* 1150, 5), *ἄλτις* etc. zu erklären.

Etymologisch dunkel ist *κοροῦτις* „fuchs“ (Hesych.), das Röhl mit unrecht auf einem korinthischen pinax IGA 20, 51 statt *κόραξ* hat lesen wollen, s. Furtwängler Berlin. Vasensamml. n. 784. *ἔροτις* „fest“ in einem argiv. epigramm Le Bas II 122. Kaibel Epigr. gr. 846 z. 6. Eurip. Elektra 625; unsicher ist Ficks vergleichung mit ai. *vra-tá-m* „heiliges werk, gottesdienst“ (Idg. Wb. I³ 211). Denkbar ist auch, dass das anlautende *ἔ-* prothetisch ist und *ἔ-ροτι-ς* zu avest. *ratu*, ai. *ῥτά-s* „bestimmte zeit, die rechte opferzeit“, *ῥτά-m* „frommer brauch, opfer“ gehört; dann wäre *ἔροτή* aus **φεφορ-τά* fern zu halten.

μύτις „stumm“ ist nur bei Hesych bezeugt, ebenda *μυττός* aus **μυτjός*, vgl. lat. *mūtus*. Ein ortsname *Πελλεριτις* in Megaris Coll. DI 3025, 27. 28. Der volksname *Σίντιες* auf Lemnos A 594. 9 294.

Die neben masculinen auf *-τᾶς* liegenden feminina auf *-τις* behalten, wie im ion.-att., *τ* durch anlehnung an das

masc. -τάς z. b. lak. *Λιμνᾶτις* IGA 50, *Λιμνάτι* 61. 73, *Καρυνᾶτις*, *Δερρεῶτις* Paus. III 20, 7, *χελύτις* Clem. Alex. Protr. 33 Pott.; rhod. *Δρυῖτις* Cauer² 192, 2, argiv. *Οἰνωᾶτις* Paus. II 25, 3; *Φακελῆτις* (Preller-Robert Griech. Myth.⁴ 309); korinth. *χαλινῆτις* Paus. II 4, 15.

3. Die von *t*-stämmen mit suffix -io- abgeleiteten adjectiva weisen in der regel -σι- auf:

Lakonien. IGA 70 (platai. weihgeschenk) *Φλειασίοι*. Taf. v. Herakleia I 102 *δαμόσιον*. 12. 64 *Πανδοσίας*. — Xuthias-inschrift IGA 68 *γνησίοι γνησίου*.

Messenien. Myst. v. Andania z. 9 *θυσίας*, 47 *γερονσία*, 100 *ὑπηρεσιῶν*, 80 *ἀπεργασίαν*, 84 *διπλασίας*, 62 *Καρνειασιῶν*; Vischer Kl. Schr. II taf. V 2 z. 6 *δαμοσίαν*.

Argos. Cauer² 50, 3 *δαμοσίοις*. *Ζεὺς Φύξιος* erwähnt Paus. II 21, 2 als argiv. und III 17, 9 als lakon. (ist IGA 56 z. 2 *Φύξιον* zu lesen?). *Hermione* Cauer² 62, 18 *ἐργασίας*.

Korkyra. Coll. DI 3195, 8 *ἐργασίας*. 3206, 34 *σιτηρέσια*, 105 *δ(α)μόσια*.

Megaris. Coll. DI 3016 *Ἰκέσιος*. Pausan. I 44, 9 *Ζεὺς Ἀφέσιος*. Kalchadon Coll. 3052, 8 *δαμοσίωι*. Chersonasos 3087, 16 *ἀθεσίαν*.

Kreta. Mus. ital. II p. 659 3 ff. B II 9 *δαμόσιον*, p. 296 n. 82 *Λατώσιον*, p. 231 f. n. 83/4 *ἐ]εργεσίας* (Gortyn); p. 151 n. 10 *θυσίαν*.

Rhodos. Newton Inscr. Brit. Mus. 343^d 68 *σιτηρεσίον*. Cauer² 179b 1 *δαμ]όσια*, 6 *ἀμφισβασίας*; 180, 45 *ἐνεργεσία*. 184, 3. 189, 2 *ὑοθεσίαν*.

Kos. Cauer² 162, 11 f. = Ross Inscr. ined. 175 *θυσίαν*. Knidos Cauer² 166, 9 *δαμοσία*. Nisyros 168 *δαμόσιον*. Telos 169, 2 *ἐνιαυσίαν*. Kalymna Newton Inscr. Brit. Mus. 299a 21 *δαμοσίον*. 259b 1 *ἀρχαιρεσίαις*. Anaphe Cauer² 154, 13 *ὑπηρεσίαις*.

Elis. IGA Add. 113^c, 2 *δαμοσία*. 121, 5 f. *μανασίως*.

Achaja. Cauer² 267 A, 4 *δαμοσιοφυλάκων*.

Lokris. Coll. 1502, 12 9[v]σίας.

Phokis. Coll. 1539, 21 *θυσίας*. 1555^d 32 *ἱαρανθεσίας*. Delphi Cauer² 219, 9 f. *πρωτερασία*.

Aitolien. Coll. 1415, 12 *δαμοσίαν*. 26 *θυσίαν*; 1416, 4 *ἐνεργεσίας*.

Akarnanien. Kein beispiel vorhanden.

Phthiotis. Coll. 1447, 4 ἐκλησίας.

Epirus. Coll. 1360, 5 Τριπολίσιοι.

Boiotien. Coll. 804, 6 δαμόσιοι. 482, 4 διπλασίαν.
717, 14 θουσίαν. 414, 2 ἱπασίη.

Von monatsnamen gehören hierher lakon. Ἡράσιος Φλιάσιος, in Sikyon Δαίσιος, auf Rhodos, Kos und Kalymna Θεουδαίσιος, in Latos Θιοδαίσιος, in Knossos Νεκύσιος.

Vielfach haben diese adjectiva durch übertragung von ihren stammwörtern -τ- zurückerhalten und zwar in den „dorischen“ dialekten öfter als im ion.-att.; dies hat besonders zur verbreitung der ansicht beigetragen, dass jene dialekte die assibilation nicht gekannt hätten. Die ausnahmen sind aber weit geringer an zahl als die der regel folgenden fälle. Zu berücksichtigen ist auch, dass -τι- in den paroxytonirten formen dieser adjectiva berechtigt war und auch von dort in die proparoxytonirten casus eindringen konnte.

Namen von städtebewohnern haben oft -τι-, so Σελινούντιος Pomtow Sitzungsber. d. Berl. Ak. 1887, 707. Σελινουντίων auf münzen Gardner Types pl. II 16. 17. Head Hist. num. p. 147 f. — Ὀπόντιοι, Ὀπόντιοι IGA 321. Ὀπούντιοι Coll. DI 1503—1505. 1509. — Σκιλλωντίων in Elis Coll. DI 1151. — Ὀλοντίοι in Kreta Cauer² 120 neben Βολοεντίοι Herm. 4, 266. 276. Λατίων Cauer¹ 54 und 2. aufl. 120. Αντιτίοι Cauer² 121 u. ö. — Βρυκούντιοι auf Karpathos CIA I 231. 233. Bull. de corr. hell. IV 1880 p. 262. 270. 276 etc. Dittenberger Syll. zu n. 331. Αἰγάντιοι CIA I 237. 239. — Κυλλάντιοι 229. — Φηγέντιοι CIA I 236, Φηγόντιοι 235 oder Φηγέτιοι 230. 234. 238—242. Kret. Μιλατίοι Cauer¹ 121 D 17 gegen mel. Μιλασίωι Fl. Petrie Naukratis I taf. XXXIII 237, boi. Μιλάσιον, ion. Μιλήσιος. Wie Βυζάντιον, so auch stets Βυζάντιοι. Dies verzeichnis lässt sich leicht bedeutend vermehren.

Βου-κάτιο-ς in Delphi, Amphissa, Boiotien und Lamia ist der monat des rinderopfers, βουκατία von βοῦς und καίνω (vgl. Βουφονιών auf Delos und Tenos); in dem paroxytonirten femininum war -τι- berechtigt. Als personénname erscheint in Boiotien Βουκατία Coll. DI 811, 6. 1071. Βουκάττει 486, 70, gen. sg. Βουκάττιος 487, 3 und Βουκάττεις 471.

In Halos der monat Γενέτιος wohl nach γενέτας.

Ein monatsname lautet auf Kreta, Astypalaia, Kos, Kalyrna und Rhodos Ἀρταμίτιος, in Lakedaimon, auf Thera, Knidos und Korkyra Ἀρτεμίτιος, dagegen in Tauromenion und Byzanz Ἀρτεμίσιος. Lak. Ἀρταμίτιον „tempel der A.“ Ahrens dial. II 61, in der syrakusanischen colonie Akrai Ἀρτεμιτίω Coll. DI 3246, 14. 26, aber Ἀφροδίσιον z. 2. 22, bei den Magneten ein monat Ἀφροδισίων Mitt. d. ath. I. VII 71 ff., II 3. Btschhoff De fastis Graec. (Lpz. Stud. VII 1884) 342; eine lakon. stadt Ἀφροδιτία Ahrens a. a. o. Die einwirkung von Ἀρτάμιτ-ος etc. und Ἀφροδίτα stellte -τ- auch in den proparoxytonirten casus der adjectiva wieder her.

Γιγάντιος monatsname in Amphissa nach οἱ γίγαντες.

Ein sonst nicht bezeugtes epitheton einer göttin Ἀριοντία nennt die Weihinschrift des Damonon IGA 79, jedenfalls ist es junge bildung vom stamme Ἀριοντ-.

Δώτιον πεδίον in Thessalien Meister Gr. Dial. I 75.

Sehr merkwürdig ist der beiname des Apollon Πύτιος, der sich besonders auf Kreta Cauer² 117, 20. Preller-Robert Griech. Myth.⁴ 268 A. 3 findet, daneben Ποίτιος in Dreros Cauer² 121 A 24 und als kret. monatsname Dittenberger Herm. 16, 168. Es sind dies anscheinend nebenformen von dem gewöhnlichen epitheton des gottes, Πύθιος, das sich auch in Kreta, in Hierapytna Cauer² 116, 13 und in Gortyn Steph. Byz. s. Πύθιον nachweisen lässt, aber im namen Ἱερά-πυτ-να selbst scheint die stammform Πυτ- zu stecken, wie sie auf der vertragsurkunde der Hierapytnier und Lyttier erscheint. Wie Ποίτιος neben Πύτιος, kommt nun auch Ποίθιοι vor — so hiess in Sparta das den attischen ἐξηγηταὶ Πυθόχορηστοι entsprechende collegium, das verbindungen mit dem pythischen orakel unterhielt. Der wechsel von τ und θ hat analoge in πλατύς — πλαθάνη ai. πρῆθύ-s, Ταργηλιών monat auf Delos, Tenos neben Θαργηλιών auf Amorgos, in Kyzikos und Ephesos, sowie in Athen, Θαργήλια in Milet, Θαργήλια „erstlinge der feldfrucht“, Θάργγλος, personennamen Θαργήλιος und Θαργηλῆς auf Naxos Bull. de corr. hell. II 1878 p. 587 n. 4; dieser wechsel ist schon aus vorgriechischer zeit ererbt, im übrigen aber noch unaufgeklärt. Vgl. Brugmann Grundriss I § 553. Auffälliger ist οι in Ποίτιος Ποίθιοι; fälle wie att. Ποιανεψιῶνα, οἰαλᾶ (Meisterhans Gramm. d. att. Inschr.² s. 46), οἰπό (Blass Ausspr. d. Griech.³ s. 70), die aus der späten zeit des

wandels von *oi* in *v* stammen, dürfen schwerlich verglichen werden; erinnert werden mag an das ebenso rätselhafte *εὐσύνους* anscheinend = *οἰσύνους* auf der mysterieninschrift von Andania z. 23, sowie für den, der an übergang von *v* in *i* vor *v* der folgenden silbe nicht glaubt, an att. *Εἰλείθνια*, *Ἰλείθνια* (K. Z. 29, 444), boiot. *Εἰλειθίη* neben kret. *Ἐλευθούας*, lak. *Ἐλευθία*, att. *Εἰλύθεια*, *Ἐλευθώ*. — Was nun die erhaltung des *τ* in *Πύτιος Ποίτιος* anlangt, so kann sie durch das daneben liegende *Πύθιος* mit *th* veranlasst sein.

Etymologisch dunkel ist auch *Μοννίτιος*, ein kret. beiname des Zeus Cauer² 117, 20, wahrscheinlich ungrisch wie der makedonische monat *Περίτιος*.

Ἀπεσάντιος, argiv. epitheton des Zeus Paus. II 15, 3, Kallim. fr. 82, vom berge *Ἀπέσας*, stamm *Ἀπείσαντ*-. Begreiflich ist -τ- auch in *Ἰέτιος*, wie Zeus in Argos (Paus. II 19, 7) und auf Kos (Ross Inscr. ined. II 175) hiess, von *ἰετός*, *Στρατίος* (in Pontos, Nikomedeia, Labranda und Athen CIA III 141. 143. 201) von *στρατός*, *Ἐπιρυντίος* auf Kreta von *ἔρυντες*, *Παλλάντιος* in Trapezunt (Hesych.) von *Πάλλαντ-ος*.

Die grammatiker (Ahrens dial. II 60) überliefern als dorisch *πλούτιος* und *ἐνιαύτιος*, *ἐνιαυτία* steht auch in der amphiktionensinschrift Cauer² 204, 44, aber *ἐνιαυσίαν* auf Telos Cauer² 169, 2 und *κατενιαυσίου* CIG 5475 = Cauer² 198, 2 in Gela, *πλούσιος* in der dor. inschrift einer att. amphora K. Z. 29, 392 und in Sparta Paus. III 19, 7. Die formen mit *τ* waren also nur in einigen dor. mundarten üblich und beruhten auf anlehnung an *πλούτιος ἐνιαυτός*. So schliesst sich auch *Ἀκτιον*, *ἐπάκτιος* an *ἀκτή*, *ὀκόντιον* an *ἄκων ἄκοντος* an. Lakon. *φιδίτια* kann, wie *συσσίτια* von *σῆτος*, nur eine junge bildung sein. Unbekannt ist der ursprung von *λάρτιος*, bezeichnung einer rhodischen steinsorte Mitt. d. ath. Inst. II 228. Dittenberger Syll. 357, 7. Cauer² 181, 98. 1. auflage n. 56. Biliotti und Cottret L'isle de Rhodes p. 389. Vgl. auch noch *καππάτια*, *Ἐλύτιος*, *Ἐλλώτια* (zu *ἐλλωτίς*), *Ἀλώτια* etc. *φρήτιον* in Akrai Coll. DI 3246, 16. 18 aus *φρεάτιον* nach *φρεάτ-ος*.

Den femininen auf -τία kommt lautgesetzlich *τ* zu, dies findet sich in *γεροντία*, *ἀδυνατία*, *φελουδτία*, *πλεονεκτία* *εὐεκτία* Ahrens dial. II 62. Für dor. *αἰτία* *αἴτιος* gilt das oben

über die att. wörter gesagte gleichfalls. Sonst ist wie im ion. und att. durch analogiewirkung und übertragung meist σ eingetreten: $\epsilon\upsilon\rho\rho\epsilon\sigma\acute{\iota}\alpha$, $\upsilon\pi\eta\rho\epsilon\sigma\acute{\iota}\alpha$, $\theta\upsilon\sigma\acute{\iota}\alpha$ u. s. w.

Wie man sieht, verwandeln also auch die „dorischen“ dialekte sowie der boiotische und thessalische unbetontes nicht an- oder auslautendes $-τι-$ in $-σι-$. Hingegen unterbleibt dieser lautwandel, I. wie im ion.-att., wenn $-τι-$ den accent trägt. Die oben zusammengestellten ion.-att. belege sind, soweit sie dorisch sind, auch hier anzuführen. Dazu kommt $\delta\pi\tau\acute{\iota}\lambdaοι$ ($\delta\pi\tauοιαλο\acute{\iota}$ cod.) $\delta\phi\thetaαλμο\acute{\iota}$ (Hesych., ohne aspiration wie boiot. $\delta\kappa\tauαλλοι$); auf der inschrift des Asklepiosheiligtums in Epidauros $\epsilon\phi\eta\mu.$ $\alpha\rho\chi.$ 1883 p. 197 ff. z. 40 $\delta\pi\tauιλλο\upsilon$, 75 f. $\delta\pi\tauιλλο\upsilon$, 92. 126 $\delta\pi\tauιλλο\upsilon\varsigma$, 72 $\acute{\alpha}\tau\epsilon\rho\delta\pi\tauιλο\varsigma$: $\delta\pi\tauιλλο\varsigma$ (nach Arkad. p. 54 paroxytonon) aus $^*\delta\pi\tauιλ\eta\varsigma$, wie $\delta\kappa\tauαλλο\varsigma$ aus $^*\delta\kappa\tauαλ\eta\varsigma$; dagegen auf demselben steine z. 11. 16. 25. 37. 57 $\delta\psiιν$ mit $-σι-$ aus unbetontem $-τι-$. Nach Plutarch Lykurg. 11 war $\delta\pi\tauιλο\varsigma$ auch lakonisch und Athena führte in Sparta den beinamen $\delta\pi\tauιλ\tauι\varsigma$ (so liest Lobeck Path. prol. 119 statt $\delta\pi\tauιλέι\tauι\varsigma$) neben $\delta\phi\thetaαλμ\tauι\varsigma$; $\delta\pi\tauιλοι$ Greg. Cor. p. 580. $\delta\pi\tauιλ\acute{\iota}\alpha\sigmaι\varsigma$ schreibt man richtig statt $\delta\pi\tauοιλ\acute{\iota}\alpha\sigmaι\varsigma$ bei Hesych, wie $\delta\pi\tauιλοι$ statt des überlieferten $\delta\pi\tauοιαλο\acute{\iota}$. Die betoning $\delta\pi\tauιλο\varsigma$ ist die zu erwartende und analog der von $\piοι\kappa\acute{\iota}λο\varsigma$, $\nuαυ\tauιλο\varsigma$, $\delta\rho\chi\acute{\iota}λο\varsigma$, $\piομ\piιλο\varsigma$, $\phi\rho\upsilon\gamma\acute{\iota}λο\varsigma$ vgl. Wheeler Griech. Nominalacc. 62. 66. — $\mu\acute{\upsilon}\tauιλο\varsigma$ $\epsilon\sigma\chiατο\upsilon$. . . $\kappaα\acute{\iota}$ δ $\nu\eta\piιο\varsigma$ $\kappaα\acute{\iota}$ δ $\nuέο\varsigma$ (Hesych.) steht zu $\mu\acute{\iota}\tauυλο\upsilon$ $\epsilon\sigma\chiατο\upsilon$. $\nu\eta\piιο\upsilon$. $\lambdaυκεδαι\muο\upsilon\epsilon\varsigma$ in demselben verhältnis wie $\muυ\tauιλ\acute{\iota}\nu\eta$ zu $\muι\tauυλ\acute{\iota}\nu\eta$ (Curtius Et.⁵ 717. G. Meyer Griech. Gramm.² 107); durch die form mit $-τυ-$ erklärt sich die erhaltung des τ in $\mu\acute{\upsilon}\tauιλο\varsigma$. Vgl. auch boi. $\muι\tau\acute{\iota}\omega\upsilon$ Coll. DI 534, 5 ($\mu\acute{\iota}\tauα$ 506).

Regelrecht ist dor. $\pi\lambda\acute{\alpha}\tauι\omega\upsilon$ gegenüber dem auffallenden ion. att. $\pi\lambda\eta\sigmaί\omega\upsilon$.

Lakon. $\pi\eta\tau\acute{\iota}\tauα\iota$ „kleienbrode“, das von $\pi\acute{\eta}\tauεα$ „kleie“ abgeleitet ist, das der mundart der Doloper zugeschriebene $\muαμια\acute{\iota}\deltaε\varsigma$ $\acute{\alpha}\nuαδενδρ\acute{\alpha}\deltaε\varsigma$, $\kappaορυπ\acute{\iota}λο\varsigma$ Theokrit. 5, 147 zu $\kappaορυ\acute{\iota}\tauω$, eigennamen wie korinth. $\epsilon\lambda\lambdaω\tau\acute{\iota}\varsigma$, beiname der Athena Preller-Robert Gr. Myth.⁴ 194, boi. $\beta\eta\tau\acute{\iota}\deltaαο$ Coll. DI 486, 35, $\muα\tau\acute{\iota}\omega\upsilon$ 1054, $\kappaω\tau\acute{\iota}\lambdaα$ 395, 2, $\lambdaαμο\acute{\iota}\varsigma$ 416, $\Sigmaω\tau\acute{\iota}\omega\upsilon$ (cf. $\Sigmaώ\tauω\upsilon$) stimmen zur regel. Das verhältnis von dor. $\psi\acute{\iota}λο\upsilon$

ψιλίον ψίλακα ἄψιλον zu πτίλον (Ahrens dial. II 557) kann hier ausser betrachtet bleiben, da ψ auch neben anlautendem φθ erscheint: ψίσις: φθίσις, ψίνομαι: φθίνομαι, ψείρει: φθείρει, ψατᾶσθαι: φθάνειν u. a., s. vorläufig Roscher Curt. Stud. II 423.

II. τ vor ι bleibt erhalten, wenn -τι den wortauslaut bildet, und zwar im gegensatz zum ion.-att. nicht nur in paroxytonis und oxytonis, sondern auch in proparoxytonis. Hier ist zunächst wieder zu nennen ἄρτι (boi. ἄρτια? Coll. DI 712, 12), ἔτι (boiot., gortyn. Mus. ital. II p. 203 n. 53. 54), sowie die praepositionen ἀντὶ (ἐναντίος) ποτὶ kret. πορτὶ pamphyl. *περτὶ.

Proparoxytona auf -τι ausgehend sind 1. die 3. pers. sg. und plur. mit der primären personalendung -τι, -ντι z. b. δίδωτι τίθητι, λῶντι νικῶντι ἔωντι χρῆζωντι ἔχοντι, ἐμμόραντι ἔξεστρατεύκωντι. Weitere zeugnisse dafür zu geben ist unnötig, da ausnahmen nicht vorkommen — ausser in inschriften, in welche formen aus der κοινή eingedrungen sind.

2. πέρυντι, daneben πέρυτις mit secundär angetretenem -ς, wie in μέχρη-ς ἀμφί-ς ἀντί-ς (G. Meyer Griech. Gramm.² § 303).

3. ἑκάτι „nach dem willen“, eine locativform, wie ἰότᾱτι. Auffallend ist homer. ἔκητι (ἀέκητι), nur in der Odyssee vertreten: es wird entweder einem dialekt' entstammen, welcher -τι in proparoxytonis unverändert liess oder das gleichbedeutende ἰότητι wirkte ein; vielleicht haben auch früher andere jetzt verlorene casus von demselben stamme existirt und -τ- blieb, wie in jedem loc. sg., cf. ἰότᾱτι, ἀμαχητί u. dgl.

4. φίκατι boiot. Coll. DI 385, 6 u. ö., elisch 1168, 6, lakon. IGA 69 b 6. Hesych überliefert βείκατι d. i. φίκατι als lakon., auf den tafeln von Herakleia φίκατι- neben φίκατι, gortyn. φίκατι, in Knossos ἱκατι Mitt. d. ath. Inst. XI 1886 s. 180 n. I, pamphyl. φίκατι, auf Korkyra εἰκατι Coll. DI 3198, 10. — εἰκοσι in Phokis 1555 a 8, auf Karpathos Cauer² 171, 3 und in der mysterieninschrift von Andania z. 41. 104. 164 ist aus der κοινή eingedrungen. Ohne dialektangabe ἰκάντιν bei Hesych. — Die hunderte werden im ion.-att. mit -κόσιοι gebildet: berechtigt war -σ- im nom., ausserdem konnte εἰκοσι einwirken. Da aber in den dor. mundarten auch der

nom. wie die übrigen casus paroxytonirt war und die zahl zwanzig *ῥίκατι* lautete, so mussten notwendig die hunderte auf *-τίοι*, *-τίαι* ausgehn. So el. *πεντακατίας*, *πεντακατίων*, boi. *ὀκτακατίας*, *πεντακατίως* u. s. w., auf Kos *πεντακατίας* Cauer² 161, 110, auf der Amphiktioneneninschrift Cauer² 204, 29 *διακατίοι*, lakon. *ὀκτακατ[ίως]* IGA 69a 15, *ἑξακατίοι* Cauer² 26, auf den taf. v. Herakleia *δια-*, *τρια-*, *τετρα-*, *πεντα-*, *ῥεξα-κατίοι* etc. neben att. *τετρακόσιοι* I 40, *διακοσίων* II 35, Xuthiasinschrift: *δια-*, *τετρακατίαι*, lokr. *-ακατίους* Coll. DI 1508, 8, in Hermione *δια-*, *τρια-κατίων* Cauer² 62, in Kreta *πεντακατίαν* Έφ. ἀρχ. 1887, 158 z. 3, in Kyrene *τριακατιάρχαι* Cauer² 151, 14. Der *κοινή* entstammen *διακοσίους* auf dem rhod. dekret Cauer² 181, 18, . . . *ακοσιᾶν* auf Iasos CIG 2671 = Cauer² 157, 39, *διακόσια* in Phokis Coll. DI 1555 d 18, *τριακοσιᾶν* *πεντακοσιᾶν* auf der mysterieninschrift von Andania 38. 84, *τριακοσίας* in Kalaureia Cauer Del. 1. Aufl. 19, 2.

Der arkadisch-kyprische und lesbisch-aiolische dialekt.

Es bleiben nunmehr nur noch die kyprische, arkadische und aiolische mundart zur besprechung übrig. Sie weisen zunächst assibilation in denselben fällen auf, in denen sie auch in den dor., boi., thess. dialekten eintritt.

1. kypr. *ἐπίβασιν* Coll. DI 31, 2. 32, 1, nicht *ἑξβασιν* nach Hoffmann De mixt. graec. ling. dial. (1888) p. 28 n., *᾽Θνασίφοικος*, *᾽Θνασίθεμις*, *᾽Θνασικύπρα*, *᾽Θνασίτιμος*, *᾽Θνάσιλος* Deecke in Coll. DI I p. 78. Berl. Phil. Wochenschrift 1886 s. 1611 n. XIX, *Στασίφοικος* *Στασίκυπρος* u. s. w. arkad. *ἔμψασιν ἵνψασιν ἐπὶ κρῖσιν ἔστεισιν*, *Βασίλεια* *Λυσικράτους* *Λυσιστράτω* *᾽Θνασίφορον*, *᾽Θριπίωνος* aus *᾽Θριπιπίωνος* etc. — aiol. *διοικέσιος* Arch. Zeit. 1885 p. 142 ff. z. 34, *ἀναθέσιος* Bull. de corr. hell. XII 1888 p. 362 ff. n. 6 z. 8, *ἀναθέσει* Mitth. d. ath. Inst. XIII 1888 p. 57 n. 2 z. 6, *ἀγρέσιος* *δόσιος* *ἔγκτησιν* *διαλύσι* *κατειρώσιος* *κτήσιος* *μετάστασιν* *προαίρεσιν* *σίτησιν* *τάξις* etc. Coll. DI register (IV 1).

2. kypr. *πόσις* Coll. DI 26, 2, *κασι-γνήτωι* Berl. Phil. Wochenschrift 1886 s. 1289 ff. n. 41, *κασίγνητοι* *κασιγνήτων* u. s. w. Coll. DI register I p. 76. aiol. *κασιγνήτων* Coll. DI 281 C 19.

3. kypr. *εὐεργεσίας. Φαντασίω.* arkad. *δαμόσιον Φανακισίας διπλάσιον* *Θελφούσιοι, Ἀρτεμισίοι* Bull. de corr. hell. VII 1883 p. 486 ff. I z. 9. aiol. *καταρρύσιον* Arch. Zeit. 1885 p. 142 f. z. 19. *δαμόσιος, εὐεργεσί[αν]* CIG II Add. n. 2060 b = Latyschev Inscr. Pont. Eux. n. 48 z. 13 (ehrendekret von Tenedos), *θεοδαΐσια θεοδαΐσιαν, ἐκλήσια.*

In übereinstimmung mit dem ion.-att. und im unterschiede von den übrigen mundarten tritt nun aber der wandel von -τι in -σι auch im auslaute der proparoxytona ein. kypr. *ῖωνσι* oder *ῖωσι ἔξω(ν)σι*; unwahrscheinlich ist die lesung *φρονέωη* Coll. DI 68, 4 trotz der bemerkungen von Deecke Sitzungsber. Berl. Akad. 1887 s. 122 f. vgl. Euting s. 117 f. arkad. *κελείωνσι κ[ρ]ῖνωνσι παρετάζωνσι.* aiol. *προτ[ί]θεισι* (aus -τι/θεντι) Arch. Zeit. 1885 s. 142 f. z. 13, *ἔχοισι ἐνέποισιν ἐμμενέοισι οἰκήσοισι συναγορήσοισι γινώσκωισι γράφωισι ὕπαγγέλλοισι.*

Für das zahlwort zwanzig existiren nur aus dem aiolischen belege: *εἴκοσι* in dem amnestiedekret von Mytilene Coll. DI 214, 21 und in einem epigramm der Balbilla 323, 6 (cf. *εἰκόστω* 7). In übereinstimmung damit haben die hunderte -σι-: arkad. *τριακάσιοι* Coll. DI 1222, 8, auf der stele vom Stymphalischen see Bull. de corr. hell. VII 1883 p. 489 I z. 8 *τριακοσίαις.* Die aiolischen steine bieten *τριακοσίαις* Arch. Zeit. 1885 s. 142 f. z. 36, *τρ[ιακ]οσίοις, διακοσίοις, ὀκτωκόσιοι* Coll. DI register, formen, welche zu *εἴκοσι* stimmen, aber freilich auch aus der *κοινή* eingedrungen sein könnten.

Unterblieben ist die assibilation wie in allen dialekten vor betontem ι: aiol. *βρύτιδες* (Et. M. 214, 31. Meister Gr. Dial. I 107) = att. *ρύτιδες* ergibt, dass die aiolische zurückziehung des accents nach der assibilation stattfand. Unterblieben ist sie ferner auch im ausgang der paroxytona und oxytona, in *ἔτι* (kypr.? Coll. DI 73, 3), *ἀντί ποτι*; über kypr. *πότι* voc. sg. s. oben. Zu nennen wäre hier auch kypr. *κάτι(ι)* Coll. DI 59, 1, das sich entweder zu *κάς* „und“ wie *ποτι* zu *πὸς, προτι* zu *πρὸς* verhält oder = *καὶ* „und“ + *ἔτι* „auch“ (cf. *κάτι* aus *καὶ* + *ἔτι*) ist.

Bemerkenswert ist die behandlung von *τίς τι* im kyprischen. In der enklise musste das indefinitum lautgesetzlich *οις* und,

wenigstens nach nicht oxytonirten wörtern, das neutrum *σι* lauten. In der that hat auch bekanntlich die inschrift von Idalion z. 10 und 23 ἡ κέ σις. Z. 29 ὁπισις steht in der bedeutung von ὄστις: den ersten teil ὁπι setzt Deecke Curt. Stud. VII 253 = ὄτε, was G. Meyer Gramm.² s. 192 mit recht zurückweist; unzutreffend ist auch vergleich mit ὁπ- in homer. ὁπ-πως (?) sowie Ahrens (Philol. 35, 73) zusammenstellung mit ἐπει. Vermutlich besteht ὁπι aus dem kypr. relativum ὁ und einer angefügten partikel πι, welche entweder dem angehängten ai. -cid, avest. -čit, cf. apers. čij entspricht (vgl. auch umbr. -pei, osk. -pid) und mit τις, thess. κίς zusammengehört oder aber — da idg. k²i- regelrecht eben durch gr. τι- vertreten wird und entlehnung des π (G. Meyer a. a. o. 193) nicht sehr wahrscheinlich ist — mit lat. -pe in qui-ppe nem-pe quis-p-iam us-p-iam identisch ist und also auf idg. -pi zurückgeht. Neben σις war τι berechtigt z. b. in der verbindung γάρ τι, wie sie sich Coll. DI 68, 3 wirklich findet. Aber übertragung des σ aus dem indefinitum in das interrogativum, wie sie schon Spitzer Arkad. Dial. p. 48 richtig annahm, muss stattgefunden haben, wenn wir der hesychischen glosse σί βόλε· τί θέλεις. Κίπριοι ganz vertrauen dürfen. In allen anderen dialekten sind die formen mit τ- durchgedrungen.

Nachdem wir das auftreten der assibilation in den einzelnen mundarten untersucht haben, bleibt uns noch übrig, die gefundenen resultate zu überblicken und zusammenzufassen. Eingetreten ist die assibilation in allen dialekten vor inlautendem unbetontem ι, und überall unterblieben I. nach σ. II. im wortanlaut. III. vor betontem ι. IV. vor auslautendem ι in paroxytonis. In bezug auf die übrigen fälle teilen sich die dialekte in zwei gruppen, deren eine aus dem ionischen attischen kyprischen arkadischen und aiolischen bestehend τ vor auslautendem ι in proparoxytonis in σ verwandelt, während die andere auslautendes -τι auch in proparoxytonis unverändert lässt. Analogiewirkung hat in zahlreichen fällen diesen lautgesetzlichen zustand alterirt, ist aber meist als solche leicht zu erkennen. Schwierig ist sie nur in einigen formen: att. ion. πλησίον ὑπτιος, homer. νηπύτιος ἐκῆτι ganz befriedigend zu erklären)

2n KZ XXX. 603. Note by Kretschmer suggests anal. of παραπλήσιον

Was folgt nun aus diesen ergebnissen für die „verwandtschaftsverhältnisse“ der griechischen dialekte? — Die 1. gruppe von dialekten, welche τ vor ι übereinstimmend behandelt, besitzt sonst keine gemeinsamen sprachlichen eigentümlichkeiten, welche nicht auch mundarten der 2. gruppe teilten. Die grenze der assibilation deckt sich also nicht mit den grenzen anderer lautveränderungen, und es bewährt sich somit wieder die ansicht, dass es nicht möglich ist, einen genealogischen stammbaum griechischer oder anderer dialekte aufzustellen. Die frage nach ihren verwandtschaftsverhältnissen ist nicht zu lösen, weil die fragestellung von vorn herein eine falsche ist. Der metaphorische ausdruck „verwandtschaftsverhältnisse von dialekten“ ist durchaus schief und sollte darum ganz fallen gelassen werden, nur von den gegenseitigen beziehungen zwischen den einzelnen mundarten eines sprachstammes kann die rede sein, und diese zahlreichen beziehungen sind von so ungleichartiger natur, dass man sie nicht addiren, gegen einander abwägen, mit ihnen rechnen kann. Die lebendige entwicklung einer sprache ist viel zu mannigfaltig, als dass sich ihre geschichte in ein kurzes trockenes schema zusammendrängen liesse; ein derartiges aufzustellen hat nicht mehr wert, als wenn man die ganze geschichte eines volkes in einem einzigen satz zusammenfassen wollte.

Nächst der örtlichen ausdehnung der assibilation bedarf ihre chronologische fixirung noch der untersuchung. Ein terminus post quem ist für den eintritt dieses lautwandels gegeben 1. durch kypr. $\sigma\iota\varsigma$, woraus folgt, dass er nach übergang von idg. k^2 in τ stattfand. 2. durch ark. $\kappa\epsilon\lambda\epsilon\acute{\upsilon}\omega\nu\sigma\iota$. Da derselbe dialekt nicht nur im auslaut, wie $\delta\alpha\rho\chi\acute{\mu}\acute{\alpha}\varsigma$ aus $*\delta\alpha\rho\chi\mu\acute{\alpha}\nu\varsigma$ beweist (Brugmann Grundriss I s. 174), sondern auch im inlaut, wie $\Theta\acute{\epsilon}\lambda\pi\omicron\upsilon\sigma\alpha$ ($\Theta\acute{\epsilon}\lambda\phi\omicron\nu\sigma\alpha$) aus $*\Theta\epsilon\lambda\pi\omicron\nu\tau\acute{\jmath}\alpha$: $*\Theta\epsilon\lambda\pi\omicron\nu\sigma\alpha$ zeigt, den nasal vor σ hat schwinden lassen, so kann die assibilation nur nach vollzug des nasalschwundes eingetreten sein, von dem daher $\kappa\epsilon\lambda\epsilon\acute{\upsilon}\omega\nu\sigma\iota$ nicht mehr betroffen wurde. Der schwund von ν vor σ + vokal ist aber ein verhältnismässig junger lautwandel, denn 1. ist er dem kret. sowie dem älteren argiv. und thess. fremd und 2. kann er, wie ion. att. $\tau\acute{\alpha}\varsigma$ $\pi\acute{\alpha}\sigma\alpha$ aus $*\tau\alpha\nu\varsigma$ $*\pi\alpha\nu\sigma\alpha$ beweisen, im ion. att. erst nach dem wandel von \bar{a} in η erfolgt sein. Dieser wieder ist nach der wanderung der Ionier nach Kleinasien zu setzen

→ cf. *Linore Jon.-att. ἔφηρα (ἐφῆρα) Solmsen. KZ 29. 67.*

(s. verf. K. Z. 29, 390 f. anm.), aber wegen att. $\acute{\alpha}\acute{o}\eta\eta\ \acute{\delta}\acute{\epsilon}\eta\eta$ vor schwund des postconsonantischen $\acute{\alpha}$. Wir erhalten somit folgende chronologische tabelle.

I. Wanderung der Ionier nach Kleinasien.

II. Wandel von $\bar{\alpha}$ in η im ion. att.

III. 3. pl. ind. praes. act. | Loc. pl. part. praes. | Acc. pl. d. $\bar{\alpha}$ -stämme

1. stufe $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\tau\iota$	$\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$ aus $*\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$	$\tau\acute{\alpha}\nu\varsigma$
2. „ $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\tau\iota$	a) $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$ b) $*\acute{\epsilon}\chi\omicron\iota\sigma\iota$	a) $\tau\acute{\alpha}\varsigma$ b) $\tau\alpha\acute{\iota}\varsigma$
3. „ $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$	a) $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$ b) $*\acute{\epsilon}\chi\omicron\iota\sigma\iota$	a) $\tau\acute{\alpha}\varsigma$ b) $\tau\alpha\acute{\iota}\varsigma$
4. „ a) $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$ b) $\acute{\epsilon}\chi\omicron\iota\sigma\iota$	a) $\acute{\epsilon}\chi\omicron\nu\sigma\iota$ b) $*\acute{\epsilon}\chi\omicron\iota\sigma\iota$	a) $\tau\acute{\alpha}\varsigma$ b) $\tau\alpha\acute{\iota}\varsigma$.

Das kretische, ältere argivische und thessalische stehn auf der 1. stufe, das boiotische, elische und die „dorischen“ dialekte ausser den genannten auf der 2., das kyprische und arkadische auf der 3., das ionische, attische und aiolische auf der 4. stufe. In historischer zeit ist das argivische und thessalische von der 1. auf die 2. stufe gerückt.

Der übergang von der musikalischen zur expiratorischen betonung im griechischen.

Während der accent im neugriechischen expiratorischer natur ist, trug die betonung in der klassischen zeit der griechischen sprache nach der jetzt herrschend gewordenen ansicht einen wesentlich musikalischen charakter an sich. Der übergang von dieser zu jener tongattung kann nur als ein allmählicher gedacht werden, wir dürfen annehmen, dass die betonung ein stadium durchlief, in welchem die tonhöhe in stetem abnehmen begriffen war, während die tonstärke gleichzeitig entsprechend zunahm. Es gilt, die zeit dieses übergangsstadiums nach möglichkeit zu bestimmen.

Wenn auch die skepsis, mit welcher der vor kurzem verstorbene russische gelehrte Lugebil Rhein. Mus. 43 (1888), 1. und 2. heft die zeugnisse der griechischen grammatiker behandelt wissen will, als etwas übertrieben betrachtet werden muss, so hat er doch jedenfalls mit recht betont, dass den angaben der lautphysiologisch nicht geschulten griechischen

gelehrten nicht genug vorsicht entgegengebracht werden kann. Wenn wir aus diesem und anderen gründen von den zeugnissen der nationalgrammatiker vorläufig ganz absehn, so müssen wir nach anderen mitteln suchen, um jene chronologische frage zu lösen.

Dass die betonung im 5. und 4. jahrhundert v. Chr. noch wesentlich musikalischer natur war, dafür liefern uns die namen der accente selbst, ῥ ὀξεῖα (scil. τάσις) und ῥ βαρεῖα, den besten beweis, wenn schon man gerade sie auf die intensität der stimme hat beziehen wollen. Diese ausdrücke kommen zuerst in Platons dialog Kratylus 399 B, also etwa im ersten viertel des vierten jahrhunderts vor, und zwar braucht sie der philosoph so, dass man annehmen muss, sie waren seinem publikum schon durchaus geläufig und keiner erklärung mehr bedürftig. Man wird also kaum fehl gehn, wenn man das aufkommen jener bezeichnungen noch in das fünfte jahrhundert verlegt. Was bedeuten nun die ausdrücke ὀξεῖα und βαρεῖα? — „Scharfer“ und „schwerer“ ton sind metaphorische bezeichnungen: es ist die frage, ob sie sich sowohl auf tonstärke wie auf tonhöhe beziehen lassen, also mehrdeutig sind oder ob sie nur auf eines von beiden gehn können. War die betonung expiratorisch, so müssen wir annehmen, dass ὀξύς s. v. a. „stark“, in akustischer beziehung „laut“ bedeutet, βαρύς „schwach, leise“, bei musikalischem accent muss jenes den „hohen“, dieses den „tiefen“ ton bezeichnen. Nun bedeutet im sonstigen sprachgebrauch ὀξύς einen gellenden schrillen durchdringenden ton, der also ebensowol hoch, wie stark und laut ist; dieser terminus ist demnach unmassgeblich für unsere frage. Von βαρύς behauptet Götting Allgem. Lehre vom gr. Accent s. 2, es heisse im gegenteil gedämpft, weniger durchdringend. Wir wollen es dahingestellt sein lassen, ob es überhaupt denkbar wäre, dass man mit dem ausdrücke „schwerer ton“ einen schwachen, gedämpften ton bezeichnet, aber dass im griechischen βαρύς thatsächlich niemals einen leisen schwachen ton bedeutet hat, sondern gerade im gegenteil, soweit intensität der stimme in betracht kommt, nur einen sehr starken heftigen und lauten, das lässt sich unschwer beweisen. Dem Odysseus und seinen gefährten ist sicherlich nicht das herz gebrochen aus furcht vor der „gedämpften“

stimme des Kyklopen (ι 257) δεισάντων φθόγγον τε βαρὺν αὐτόν τε πέλωρον. Zeus als der laut und gewaltig donnernde führt die beinamen βαρυβρεμέτης, βαρύγδουπος, βαρύκτυπος, βαρύοπης, βαρυσφάραγος. Im hom. hymnos auf Aphrodite 159 heissen die löwen βαρύφθογγοι „lautbrüllend“. Auch die βαρύβρομα τύπανα Eurip. Hel. 1305 haben gewiss nicht leise geklungen. Vgl. ferner βαρὺς ἀκοῆς ψόφος (von pauken) Diosk. Anth. Pal. VI 220, βαρὺ βρύχημα λέοντος Archias Append. Anth. Pal. 94. Aus diesen beispielen geht zur genüge hervor, dass mit dem ausdrücke ἡ βαρεῖα niemals ein schwacher, an intensität der stimme geringerer ton gemeint sein kann. Folglich beziehen sich jene accentbezeichnungen überhaupt nicht auf die stärke der stimme, sondern auf die tonhöhe und bezeugen also musikalische betongung.

Dafür gibt es aber noch einen positiven beweis. In der terminologie der musikwissenschaft ist schon zu Platons zeit (Tim. 80 A, Phaidr. 268 D u. s. w.) ἡ ὀξεῖα (scil. χορδή) ein fester kunstaussdruck für die hohe saite und ihren ton, entsprechend ἡ βαρεῖα für die tiefe saite, βαρεῖς φθόγγος für den tiefen ton. Es unterliegt keinem zweifel, dass die accentbezeichnungen aus der musikwissenschaft stammen und sich also wie die mit ihnen identischen musikalischen ausdrücke auf die tonstufe beziehen. Nennt doch auch der sophist Miltas c. 4 den accent geradezu ἁρμονία, d. i. „tonart, tonstufe“. Die namen, welche Glaukos von Samos den accenten gab, sind offenbar rein musikalische: ἐπιτεταμένη für ὀξεῖα von der straff gespannten hohen saite, ἀνειμένη für βαρεῖα von der locker gelassenen tiefen saite benannt; ἡ μέση, wie bekanntlich ein gewisser, in der regel nicht besonders unterschiedener accent hiess, ist der name des zwischen dem höchsten (νῆτη) und tiefsten tone (ὑπάτη) in der mitte liegenden tons; κεκλασμένη = περισπωμένη ist vom gebrochenen accord (Plut. de mus. 22 vom ῥυθμός und den μέλη) benannt.

Im kreise der musiker ist man also zuerst auf die tonabstufung in der sprache aufmerksam geworden (vgl. die abhandlung des Servius oder Sergius Gramm. lat. IV 528 ff., bei Lentz, Herodian. I p. XXXXI ff. Gräfenhan Gesch. d. klass. Philol. im Altert. I 104. Bergk Griech. Litt.-Gesch. I 90 anm. 101), sie untersuchten die accente und gaben ihnen die namen der musikalischen töne.

Kann somit der musikalische charakter der griechischen betonung im 5. und 4. jahrhundert als feststehend betrachtet werden, so scheint es doch andererseits nicht an symptomen einer mit der tonerhöhung zugleich aufkommenden stimmverstärkung zu fehlen. Man kann dies daraus schliessen, dass unbetonte vokale auf attischen vasen zuweilen nicht geschrieben sind z. b. ἐποίησεν Ἀθήνηθιν (K. Z. 29, 424 ff.). σκορακίζω weist auf ἑς κόρακας = ἐς κόρακας. Amphipolis verspottet in seiner komödie Πλάνας (II 244 Kock = Athen. VI 224 d) die sprachweise des fischhändlers auf dem athenischen markt, der tonlose silben verschluckend (συλλαβὴν ἀφελών) sagt: τάρων βολῶν γένοιτ' ἄν statt τεττάρων ὀβολῶν und κτὼ βολῶν statt ὀκτὼ ὀβολῶν. Dergleichen kam freilich nur in der vulgären sprache des gemeinen volks vor, aber wichtig ist es jedenfalls, dass sich so früh schon, wenn auch nur vereinzelt, vokalveränderungen zeigen, die auf verbindung von stimmstärke mit dem musikalischen accent zu weisen scheinen.

Bald aber beginnen anzeichen dafür, dass die betonung mehr und mehr expiratorischen charakter annimmt, in weit erheblicherem umfange aufzutreten. Ganz sporadisch im 3. jahrhundert, aber in grösserer menge seit dem 2. jahrhundert v. Chr. erscheinen nämlich, besonders in weniger correct abgefassten texten orthographische verwechslungen der zeichen für die langen und kurzen vokale: ε, ο wird für η, ω, umgekehrt η, ω für ε, ο geschrieben, ει, das damals in der vulgären aussprache schon zu langem ī geworden war, für kurzes ι, αι, das zunächst zu langem ē geworden, für ε.

Die texte, welche solche schreibungen aufweisen, bestehn in papyri und inschriften. Aus dem 2. jahrhundert v. Chr. stammende papyri sind bekanntlich in grosser menge im Serapeion von Memphis gefunden: es sind namentlich briefe und briefentwürfe, die aus dem hausarchive des Makedoniers Ptolemaios, des sohnes des Glaukias, herrühren. Derselbe war unter Philometor im jahre 173/2 als klausner in das Serapeion eingetreten und übernahm es nun, nach art unserer volksanwälte und winkelkonsulenten für befreundete personen, zum teil Ägypter, welche des griechischen nicht genügend mächtig waren, petitionen an den könig, beschwerdeschriften und andere eingaben an die behörden in der damals herrschenden hellenistischen kanzleisprache abzufassen. Daneben sind auch

privatbriefe, rechnungen, contracte u. dgl. von anderen personen erhalten. Diese schriftstücke sind mit verschiedenen graden von sorgfalt abgefasst, einige wimmeln von orthographischen fehlern, andere sind correcter geschrieben. Jene gewähren uns einen einblick in die aussprache, wie sie in der mitte des 2. jahrh. v. Chr. einem zwar des kanzleistils nicht vollkommen mächtigen, aber jedenfalls nicht ganz ungebildeten Griechen in Ägypten eigen war. Dass diese aussprache die langen und kurzen vokale schon vielfach verwechselte, lehrt folgendes übrigens nicht erschöpfende verzeichnis von belegen.

Der älteste griechische papyrus, das verfluchungsgebet der Ionierin Artemisia (Petrettini Papiri greco-egizj. Wien 1826. Blass Philol. 41 [1882], 746 ff.), das noch mindestens in das 3. jahrh. v. Chr. gehört, von Blass Griech. Palaeographie 280 sogar dem 4. jahrh. zugewiesen wird, enthält bei mancherlei anderen fehlern nur eine verwechslung von ε und η, z. 14 Ἀρημισίη, z. 1. 12 richtig mit ε geschrieben.

Papyri des Louvre (Notices et extraits des manuscrits XVIII 2. Paris 1865): n. 30 (brief des Ptolemaios an Serapion) z. 2 Μακεδώνος st. Μακεδόνας, z. 5 ἀπέδοκα st. ἀπέδωκα, z. 25 γίνοιτω st. γίνουτο; n. 31 (fällt zeitlich vor n. 30), z. 25 βασίλεισσαν st. βασιλίσσαν, 2 Μακεδώνος, 10 δίδωσθαι st. δίδοσθαι; n. 40 (156 v. Chr.), z. 7 ὦντος st. ὄντος, 6 Μακεδώνος, 7 f. κατοχῇ st. κατοχῆ, 13 θροιοπόλιον st. θρονοπόλιον, 19 ἀπώδωσθαι, 28 ἀπελλάγην, 20 πόλειν st. πόλιν, 16 θροῦα st. θρόνα (nicht st. θροῖα, wie der herausgeber will; οι st. ι); n. 51 (160 v. Chr.), 31 πρόσσπον st. πρόσωπον, ἔγνον st. ἔγνων, 38. 41 τεθήμμαι, 42 πρόκειται, 34 ἀπηλιότης st. ἀπηλιώτης; 57 (Ἀπολλωνίῳ λόγος) col. II 5 u. o. ἥως st. ἕως; 58, 11 ἦν; 63 (nach 165 v. Chr.), 65 ὥπως st. ὅπως, pl. IX col. 9 z. 38 ἀσχημονοῦντα.

Papyri in Turin (Peyron Memorie della Reale Accad. di Torino Serie II Tomo III 1841): II 126 ἰσίδωρων st. ἰσίδωρον, αὐτωτελῆι, II 93 ἀρχιπερέτην, II 6 u. ö. νεότερον. II 70 σιτόνιον. II 71 μεθενεί st. μεθενί.

Papyri in Leiden: (Papyri graeci musei publici Lugd.-Bat. ed. C. Leemans. Leiden 1843): A z. 11 μαρτύρον st. μαρτύρων; B col. 3^a z. 3 τοίτον st. τούτων; E 31 ὁμοίως st. ὁμοίως; C (p. 117 ff.) col. 1^a z. 7 οἰκείας st. οἰκίας, 6 δειὰ st. διὰ, 11 ἐννήα, 12 λέγουσιν, 16 εὔφορον st.

εὐφωνον, 23 ἐπεὶ st. ἐπὶ, col. 2^a z. 14 πλήρης st. πλήρες, 21. 25 ἥως, 28 βοῶς st. βοός, καταστρωννύει st. -στρωννύει; T col. 1^a z. 3 ὠρίλημα, 9 κομασίας, 15 u. ö. ἥως; U col. 1^a z. 9 ιερωγλύφου, col. 2^a, 9 μεγαλώδοξον, col. 3^a, 8 f. πρωεστῶτος, 21 ἐνκολλαπτόμενον st. -όμενον, col. 4^a, 9 ὄνομα; S col. 1^a, 13 ἀνηλομάτων ὀψονίων, col. 2^a, z. 2 ἀνήλομα, 25 ἥως; E 10 δήοντα st. δέοντα.

Papyri des British Museum (Descriptions of the Greek Papyri in the Brit. Mus. London 1839): VI 6 ἔχωντος st. ἔχοντος, 21 ὑποκείμενων st. ὑποκείμενον, 44 f. διαδῶχω st. διαδόχῃ; XII 16 ἐδόθη st. ἐδόθη, 28 προστεταχώτων; XIII 4 ἐπέδοκα XV 35 dgl.; XIII 8. XV 39 νεότερον, XIII 20. XV 50 ἀποδέδοκεν, XIII 18. XV 47 πολοῦσι st. πολοῦσι. XIII 27 ὁμοίως.

Astronomische abhandlung im Louvre n. 1 (vor 165 v. Chr., Eudoxi ars astron. ed. Blass Kiel 1887, vgl. Blass Ausspr. d. Griech.³ 35 anm. 85): col. 3 μείζων st. μεῖζον, 8 ἔχων st. ἔχον, 14 ὠκταετηρίδα, ὦ st. ὀ, τὸ αὐτὸ st. τῇ αὐτῇ, 15 ὥραται st. ὁράται, κύκλων st. κύκλον, 20 μείζων st. μεῖζον, 2 u. ö. μεθοπορινός st. μεθοπωρινός.

Euripides-fragment aus dem Serapeion von Memphis (2. jahrh. v. Chr., H. Weil: Un papyrus inédit. Paris 1879) in dem von Weil mit b bezeichneten exemplare z. 5 δέικαι st. δίκαια, 14 ἀνδρεῖ, 24 ἔχων st. ἔχον, 40 συνώικεισας st. συνώικισας, 43 τύχην st. τύχην, 20 ἐγδείδους st. ἐκδίδως.

Auf inschriften erscheinen dieselben orthographischen verwechslungen ebenfalls schon im 2. und 1. jahrhundert v. Chr. Wenn sie hier verhältnismässig seltner als in den papyri auftreten, so erklärt sich dies einmal aus der mühevolleren, daher langsameren und correcteren arbeit des einmeisselns und dann aus dem charakter der meisten inschriften als öffentlicher urkunden, bei denen auf richtigkeit der orthographie naturgemäss mehr gewicht gelegt wurde als bei flüchtigen briefentwürfen u. dgl.

Attische inschriften: (Meisterhans Gramm. d. att. Inschr. 2. aufl. s. 19) CIA II 408, 4 (anfang d. 2. jahrh. v. Chr.) Μουνιχιόνος st. Μουνιχιῶνος; II 435, 1 (mitte des 2. jahrh. v. Chr.) Σόνικου; II 438, 11 (2. jahrh. v. Chr.) τούτον st. τούτων; III 553, 2 (1. jahrh. v. Chr.) βασιλέος. Über die gen. sg. auf -εος st. -εως s. Meisterhans a. a. o., der

jedoch den ältesten beleg [δ]ι^αδόσεις aus dem jahre 341/40 v. Chr. (Bull. de corr. hell. V 361. Dittenberger Syll. 334 z. 35) übersah.

Teos (304—303 v. Chr.) Le Bas-Wadd. Asie min. 86 = Dittenberger Syll. 126, 4 *ω*λόμεθα st. *ο*λόμεθα? Bull. de corr. hell. IV 110 ff. = Dittenb. 349, 20 *πρωσδιδοσθαι*. Potidaea (286—81 v. Chr.) Dittenb. 142, 3 *Μένιος* st. *Μήνιος*. — Pion (zeit des Antiochos I) Dittenb. 157, 5 *ἀκινδύνης* (?) st. *ἀκινδύνως*. — Halikarnass (2. oder 1. jahrh. v. Chr.) Dittenb. 372, 6 *Ἀπόλλο[ν]*. Ephesos (1. hälfte des 1. jahrh. v. Chr.) Le Bas-Wadd. As. min. 136^a = Dittenb. 253, 38 *συστεμάτων*. z. 53 *χρεοφιλέτας* st. *χρεωφειλέτας*. — Delphi Wescher-Foucart 353, 19 *παρατυχόν* st. *-τυχών*. — Boiotien Coll. DI 424, 3 *Δίονος*. 426, 6 *Θίονος*. 621 *Ἀρίστονος*. 815, 25 *Φίλονος*. — Arkadien Coll. DI 1247, Rs. 5 *Κλεωνόμω*. — Phthiotis DI 1461 (2. jahrh. v. Chr.) z. 26 *τὸν* st. *τῶν*, 22. 27 *αὐτο* st. *αὐτῶν*. Phokis 1555 f. 4/5 *Τείμονος*. — Kreta Cauer Del.² 120 (ende des 2. jahrh. v. Chr.), 3 *ἀρχιδίον* st. *ἀρχιδίων*. 121 C, 32. 37 *πράζοντι* st. *πράζωντι*. 132, 5 *τον* st. *τῶν*, 7 *μαθετάν*, 51 *Ταρσέον* st. *Ταρσέων*. — Melos 140, 5 *αἰτών* st. *αὐτόν*. Karpathos 171, 12 *μισθοθήμειν*. — Rhodos CIG 2525 b = Cauer³ 181, 94 *χρήζωντι* (dat. sg. des part.). 183, 42 *ἱερὸν* st. *ἱερῶν*. 187, 7 *Σοστράτου*, 12 *Ἀριστονόδας*. Delphi 204, 19 [*ἐπ*]ρασσω. Chios 498, 4 *Μεγακρέωντος*. Hermione Dittenb. 389, 11 *φιλοφρόνος* st. *-φρόνως*.

Die zahl dieser orthographischen verwechslungen nimmt in den folgenden jahrhunderten bedeutend an umfang zu, aber die oben zusammengestellten beispiele, welche leicht noch vermehrt werden können, werden genügen, um zu zeigen, dass das zusammenfallen von länge und kürze schon im 2. jahrh. v. Chr. seinen anfang genommen hat. Es ist aber klar, dass dieser sprachliche vorgang notwendig auch eine starke veränderung der accentverhältnisse voraussetzt. Hansen Phil. Anz. XIII (1883) s. 422 f. bemerkt mit recht, dass zugleich mit dem unterschiede der langen und kurzen vokale auch der von acut und circumflex geschwunden sein müsse; zu einer zeit, wo man *o* und *ω* in der aussprache nicht schied, wird man auch den accent von *τό*, *τῷ* und *τώ* nicht mehr haben unterscheiden können. Er denkt sich nur das zusammenfallen der quantitäten ziemlich spät, denn er gibt Deutsch-

mann De poesis Graec. rhyth. primordiis (Progr. Malmedy 1883), welcher die aufhebung des unterschiedes von acut und circumflex in das 1. jahrh. n. Chr. verlegt, unrecht, weil Babrios beide accente noch unterschieden habe.

Wir werden also nicht fehl gehn, wenn wir die aufhebung des quantitätsunterschiedes überhaupt mit einer umwandlung der natur des accents in causalen zusammenhang bringen. Wenn man die getreue erhaltung des ursprünglichen vocalismus im griechischen dem musikalischen charakter seiner betonung zuschreibt, so kann dieser zu der zeit, wo man länge und kürze zusammenfallen liess, nicht mehr fortbestanden haben. In dem expiratorisch betonenden neugriech. ist die quantität der vokale nach Psichari (bei Blass Ausspr. d. Gr.³ 133) eine schwankende, sie hänge, sagt er, von der geschwindigkeit des sprechens und vom zusammenhange ab; ein wort könne isolirt eine andere quantität und qualität des vokals haben als in fortgesetzter rede. Nicht zu leugnen scheint jedoch, dass die expiratorisch betonten vokale — ähnlich wie im deutschen — häufig eine etwas längere dauer als die unbetonten haben. Blass a. a. o. behauptet (s. 128) geradezu, dass der jetzige Grieche betonte vokale lang, unbetonte kurz spreche, z. b. ξένους = *kénūs*, γένοιτο = *jénitō*, ἀνθρώπος = *áthrōpōs*, ἀνθρώπους = *áthrōpūs*. Ebenso Foy Lautsyst. s. 84. Psichari Essais de gramm. néo-grecque p. 39. Es mag dies etwas zu weit gegangen sein und die unterscheidung der quantität nach der betonung nicht immer festgehalten werden, auch scheinen ganz bestimmte ausnahmen von der dehnung vorzuliegen. Aber bis zu einem gewissen grade ist doch wol jene regel berechtigt. Immer lang ist z. b. das betonte *i* der feminina auf *-íα*. In der phonetischen transcription des vaterunsers umschreibt Psichari βασιλεία mit *vāsiliā*, γίνη mit *jīnī*, ὅπως mit *ópōs*, ἡμαρτίες mit *āmārtiēs*, φέρης mit *fērī*; ebenso sind ursprünglich lange vokale, wenn sie betont sind, gedehnt: εἶσαι = *ísē*, σῶσε = *sósē* u. s. w., aber der unbetonte artikel τὼν = *tōn*, καὶ = *k'ē*.¹⁾

Die oben zusammengestellten belege aus papyri und inschriften zeigen noch kein durchgehendes abhängigkeits-

¹⁾ S. jetzt auch Hatzidakis K. Z. 30, 357 ff., welcher die behauptung von Psichari Revue critique 1887 p. 267 zurückweist, dass in Pyrgi auf Chios noch heute altes *o* und *ω* unterschieden werde.

verhältnis zwischen vocalquantität und betonung. Es finden sich schreibungen wie *γίνοιτω κατωχῇ ὁμοίως ὠραῖται πρωε-
σιῶτος ἔχων* st. *ἔχον*, *μειζων* st. *μειζον* und *νεότερον παραινχόν*
st. *-τυχών*. Aber in der mehrzahl der fälle sind betonte
kürzen als lang oder unbetonte längen als kurz bezeichnet:
man vergleiche *Μακεδόνος ὄντος πρῶκειμαι ὥπως βοῶς μεγαλώ-
δοξον ὄνομα ἐδώθη διαδώχῃ προστεταχῶτων ἥως τεθῆμαι
ἐννήα ἀνδρεί*, andererseits *πρόσοπον ἔδοκα εὔφονον ἔγνον μαρ-
τύρον μεθοπορινός ἀπελλάγην καταστροννύει Φίλωνος Ἀριστο-
νίδας φιλοφρόνος* st. *-φρόνως* etc. Thatsache ist also, dass die
vulgäre aussprache bereits im 2. jahrh. v. Chr. länge und
kürze zusammenfallen liess. Mit der aufhebung der quantitäts-
unterschiede fiel aber eine der wichtigsten voraussetzungen für
die ursprüngliche musikalische betonung fort; denn der unter-
schied von acut und circumflex sowie das ganze sogen. drei-
silbengesetz sind durch die verschiedenheit der quantitäten
bedingt. Hieraus folgt, dass die betonung der griechischen
volkssprache schon in vorchristlicher zeit eine nicht unwesent-
liche veränderung erfahren haben muss. Wir besitzen kein
mittel, genauer den grad und die art dieser umwandlung zu
bestimmen, aber die thatsache, dass in den ersten nachchrist-
lichen jahrhunderten spuren des expiratorischen charakters
der betonung auftreten, legt die annahme nahe, dass der
übergang vom musikalischen zum expiratorischen accent
wenigstens in der länge und kürze verwechselnden vulgär-
sprache sich schon im 2. und 1. jahrh. v. Chr. vollzogen hat.
Wie anfangs bemerkt worden, kann dieser übergang nur als
ein allmählicher gedacht werden, und so mögen damals noch
eine zeit lang tonhöhe und tonstärke neben einander fort-
bestanden haben, aber näher lässt sich bei der mangelhaftig-
keit der historischen überlieferung die natur jener accent-
umwandlung nicht feststellen.

Es erklärt sich aus diesen verhältnissen auch, weshalb
wir über viele thatsachen der griechischen betonung, nament-
lich der tieftönigen silben und der enklisis, so ungenügend
unterrichtet sind. Es ist nicht unsere schuld, wenn die natur
der die *ὀξεῖα* vertretenden *βαρεῖα* trotz vieler versuche sie
zu erklären noch immer problematisch ist. Das system der
accentbezeichnung war bereits zu Platons zeit geschaffen.
Wie nun die orthographie des 4. jahrhunderts trotz der sprach-

lichen veränderungen auch für die folgezeit massgebend blieb, so vererbte sich auch das accentuationssystem, soweit es überhaupt berücksichtigung fand, aus jener zeit unverändert fort. In der regel wendete bekanntlich das altertum gar keine accentzeichen an, auf steinen werden sie erst ganz spät geschrieben (Franz Elem. epigr. p. 376), und in Aristophanes' und Aristarchs Homerausgaben dienten sie lediglich dem gelehrten zwecke der interpretation. In der alexandrinischen zeit bildete die accentbezeichnung bereits einen bestandteil der historischen überlieferung. Wir sehn daher nirgends, dass man sich in fraglichen fällen auf die betonung der lebenden sprache berief, die doch die controlle für die richtigkeit der accentuation hätte abgeben müssen. Die ganze lehre von der betonung und ihre einzelnen regeln wurden, wie sie in früherer zeit festgestellt waren, in der folge einfach beibehalten. Man begriff daher später offenbar selbst nicht mehr, warum z. b. die βαρεῖα an die stelle der ὀξεῖα auf der letzten silbe eines wortes und im zusammenhang der rede treten muss.

Vita.

Natus sum Paulus Guilelmus Kretschmer Berolini die II. m. Mai a. 1866 patre Alberto matre Minna e gente Obenauff, quos adhuc superstites esse magnopere gaudeo. Fidem profiteor evangelicam. Primis litterarum elementis privatim institutus gymnasium Luisopolitanum frequentavi, cui tum Theodorus Kock, deinde Ludovicus Klemens, nunc Hermannus Mueller praeest. Maturitatis testimonium autumnno anni 1884 adeptus aliam hanc universitatem Berolinensem adii, ut ad philologiae et archaeologiae studia me conferrem. Ibi per octies sex menses scholas audiui vv. dd. Brueckner Deussen Diels Dilthey Erman Furtwaengler Grube Hoffory A. Kirchhoff Oldenberg Paulsen Robert Roediger Joh. Schmidt Schrader Schroeder Vahlen Zeller. Ad philologicas exercitationes Diels et Maass, ad monumenta interpretanda et archaeologicas exercitationes Robert et Furtwaengler, ad epigraphicas Adolphus Kirchhoff, ad germanicas Scherer aditum mihi benigne concesserunt. Johannis Schmidtii viri et illustrissimi et humanissimi doctrinam secutus studio operam dedi linguarum indogermanicarum grammaticae comparativae. Confeci duas commentationes quae inscribuntur de corinthiacorum vasorum inscriptionibus et de dialecto inscriptionum vasorum atticorum editas in „Zeitschrift f. vergl. sprachforschung“ vol. 29 p. 152—176. 381—483.

Omnibus illis viris qui consilio et disciplina me adiuverunt, imprimis Hermannus Diels, Carolo Robert, Johanni Schmidt debitas hic ago gratias semperque habeo quam maximas.

TO THE
LEGISLATURE

Thesen.

I.

Lat. *nābere* „heiraten“ ist von *nābere óbnabere* „verhüllen“ zu trennen und zu altslov. *snubiti* „lieben“, neuslov. *snubiti* „werben“, čech. *snoubiti* „freien, verloben“, gr. *νύμφη* zu stellen.

II.

Att. *νόσος* ion. *νοῦσος* geht auf **νόσφος* zurück.

III.

Altnord. *aska*, altengl. *æsce* ahd. *asca* ist mit gr. *ἄσβολος* verwandt.

IV.

Ἑκάβη ist die koseform von *Ἑκαβόλη*.

V.

Das Dubliner relief des Demosthenes Epibomios ist echt oder mindestens copie eines echten originals.

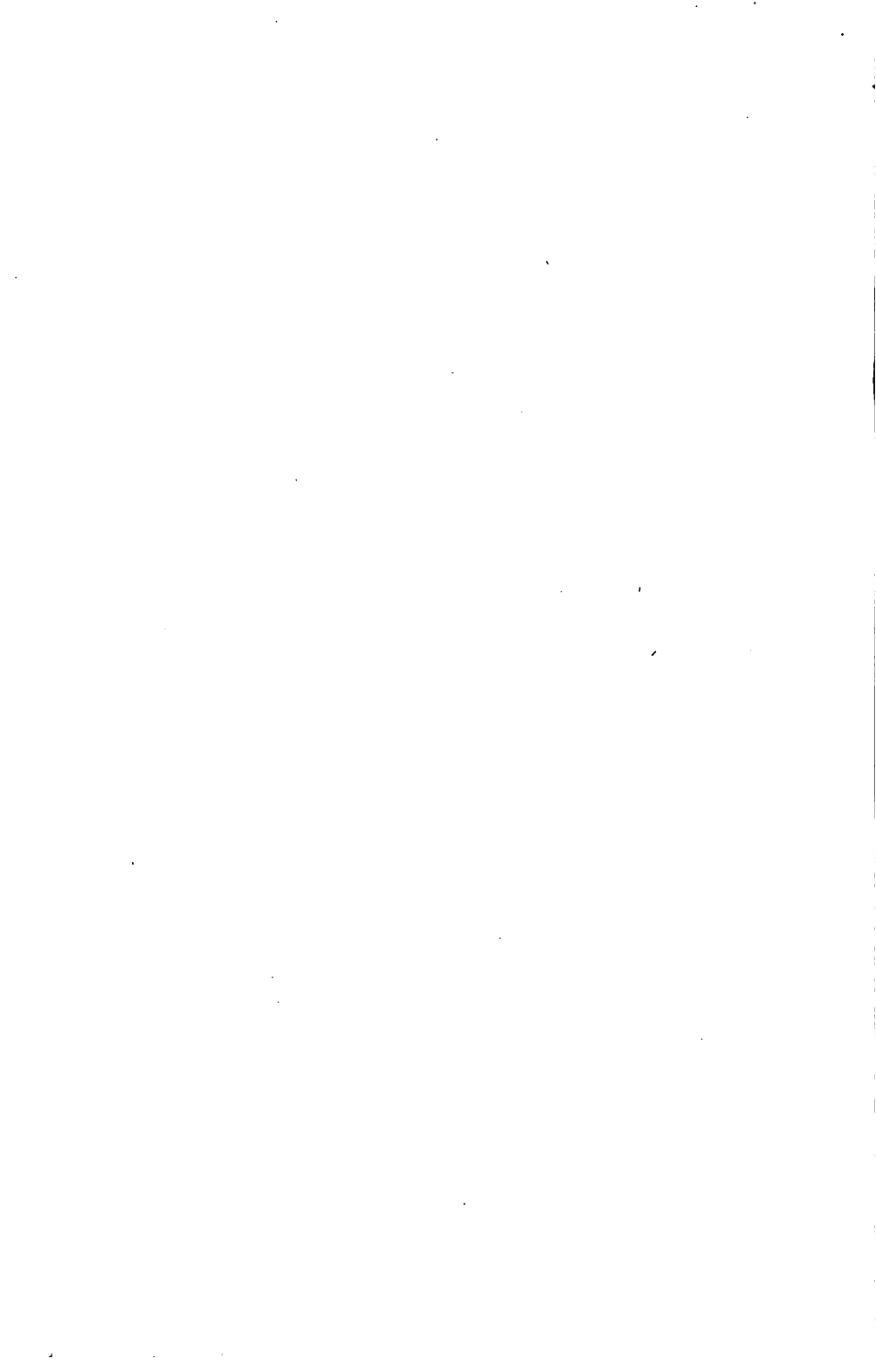




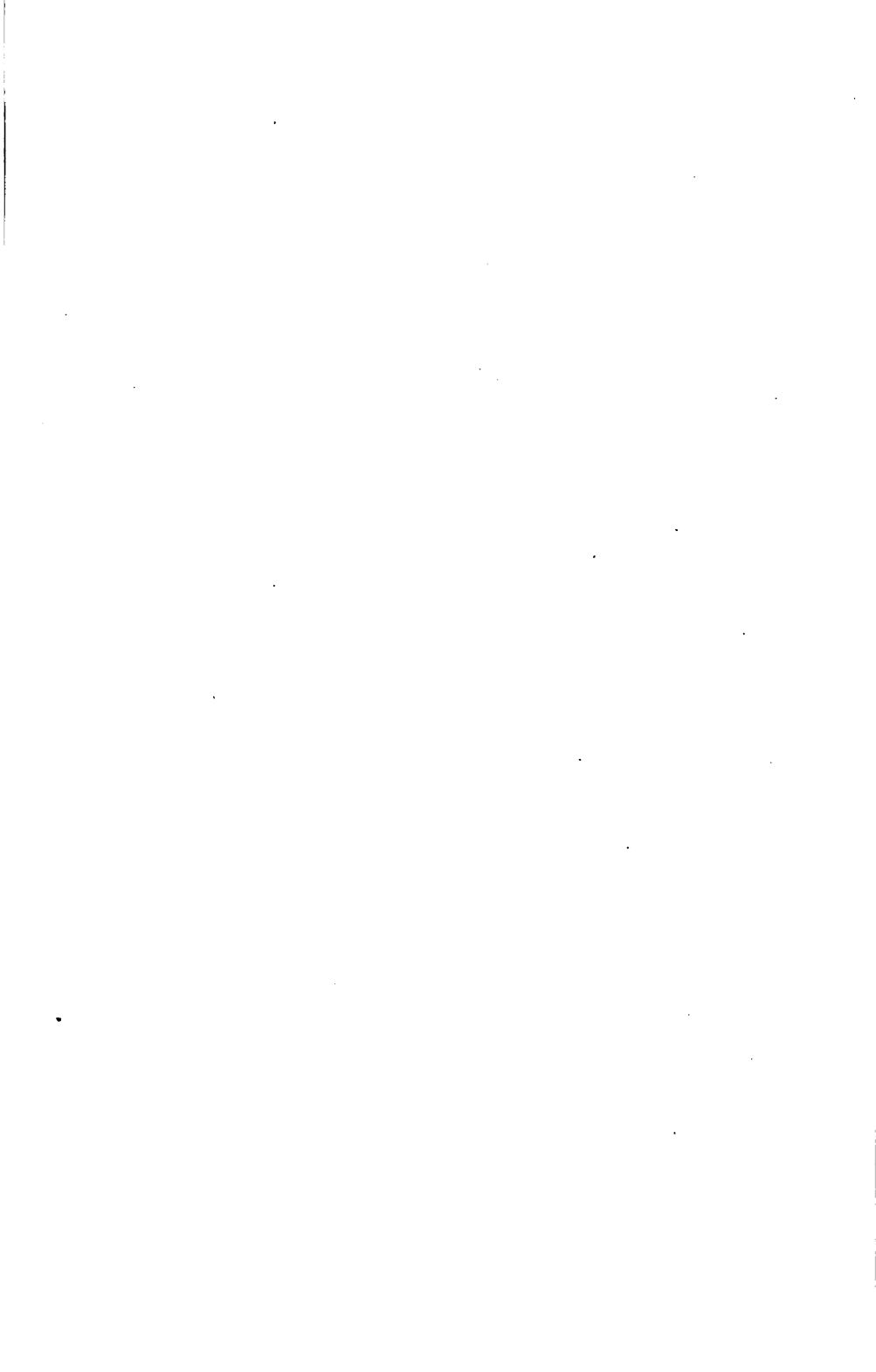








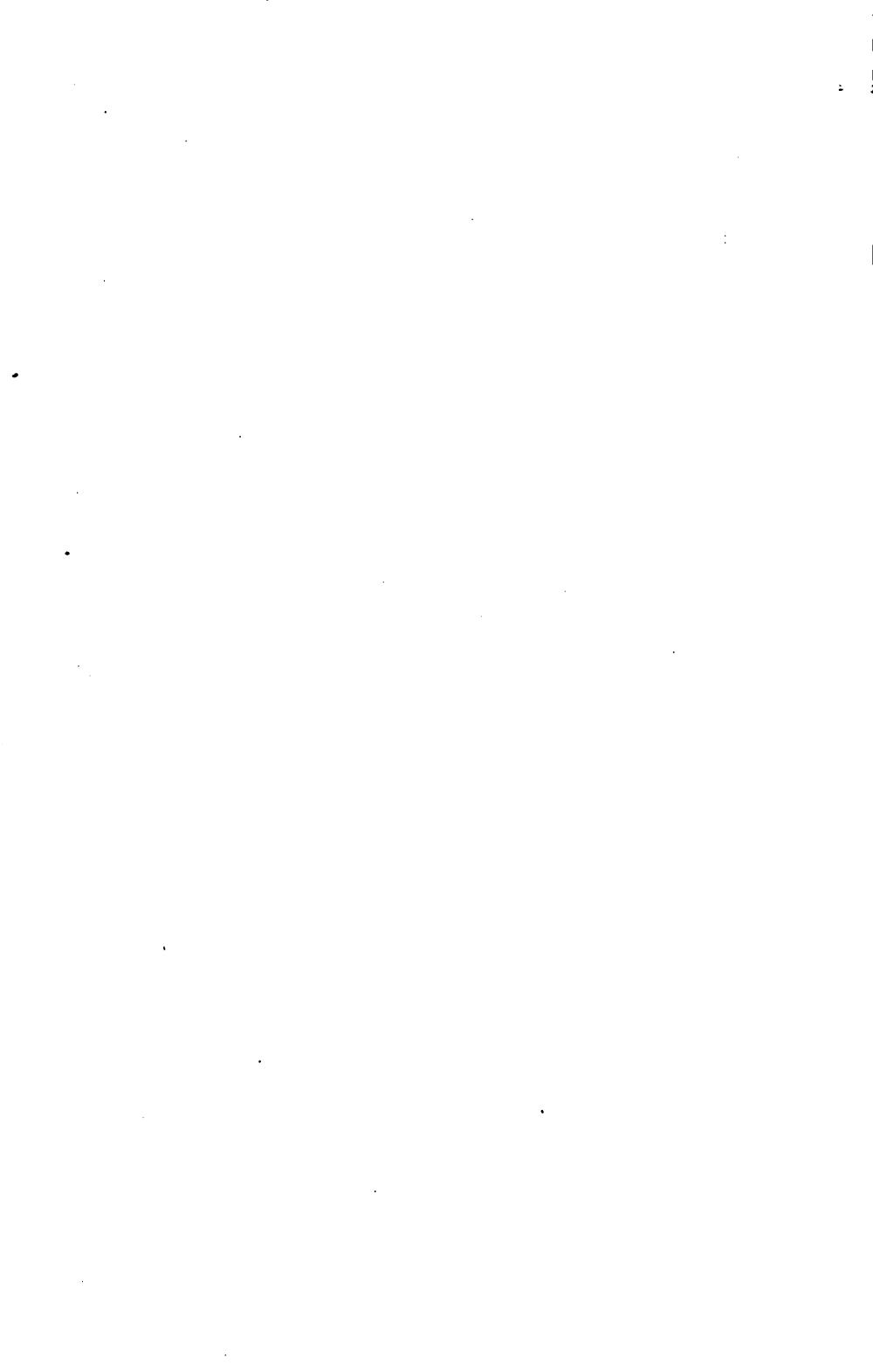


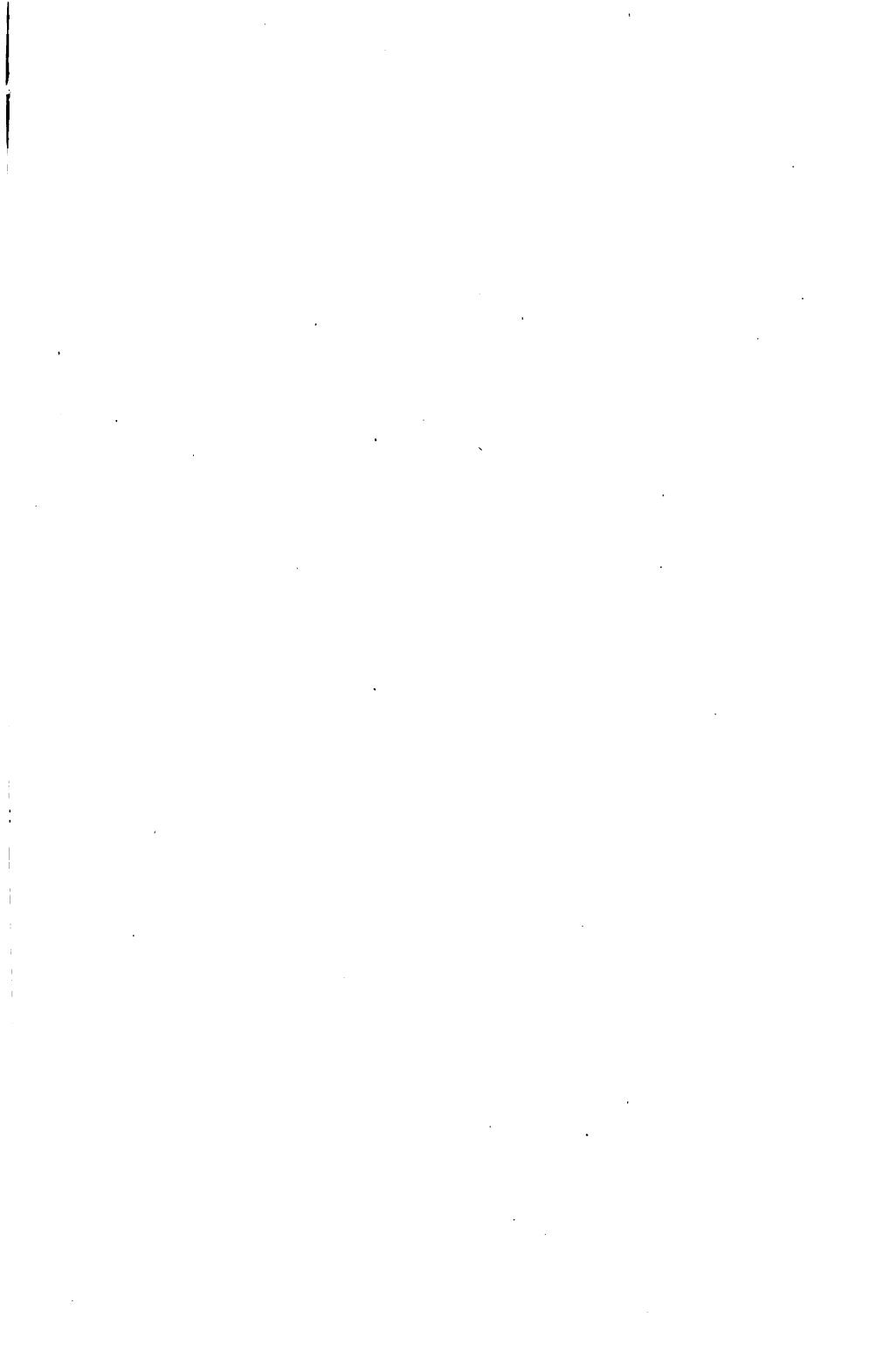












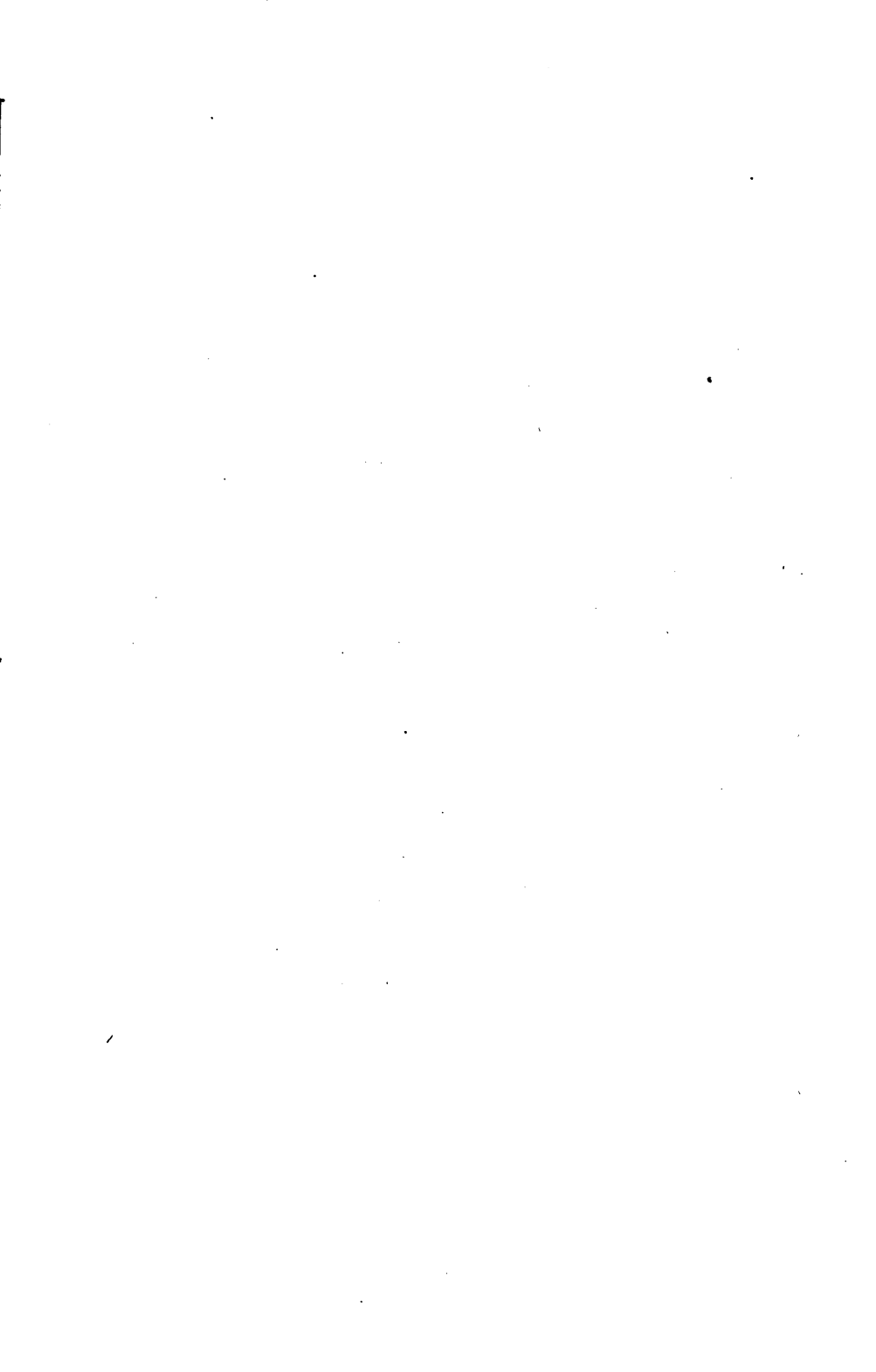


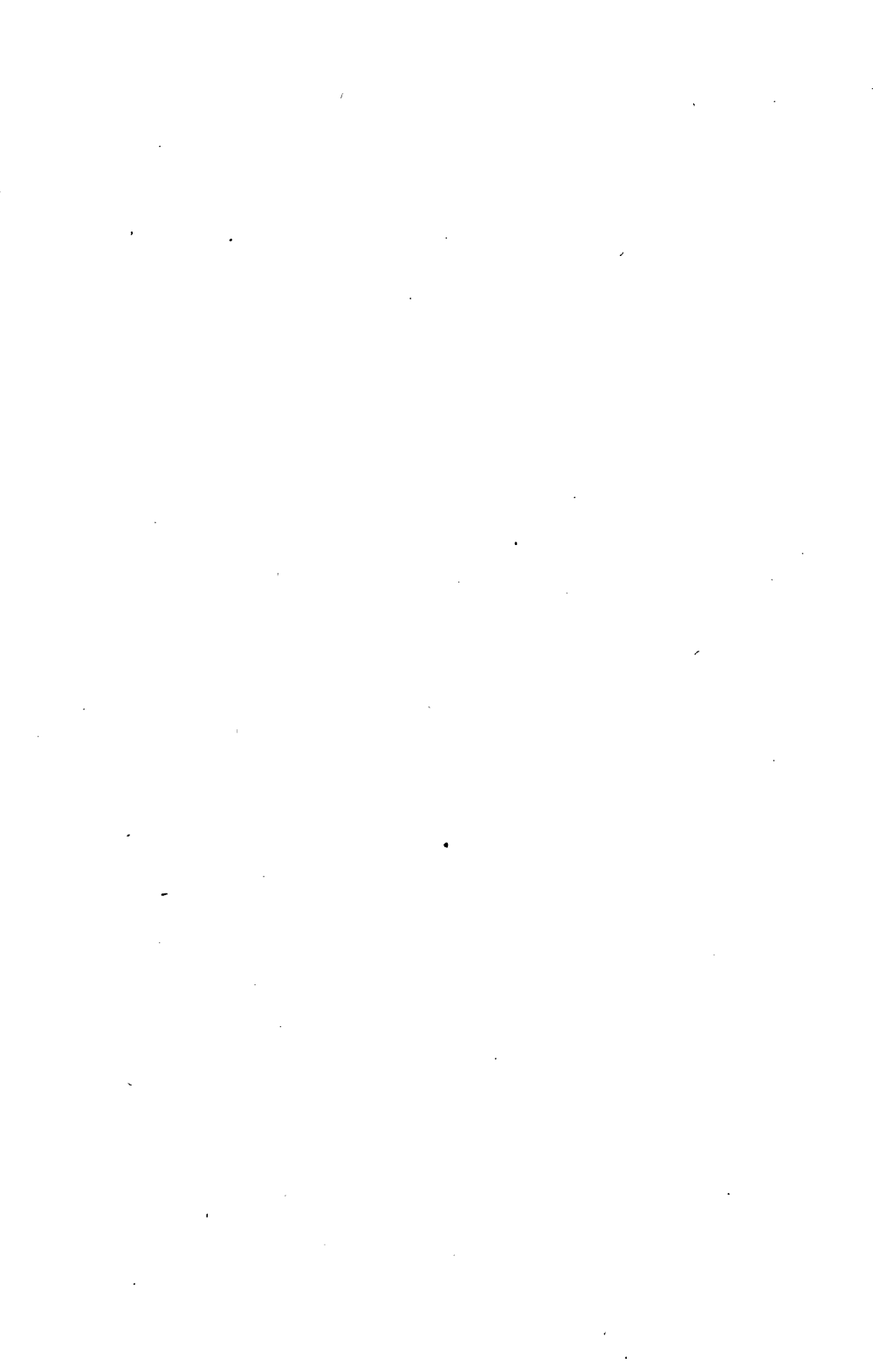






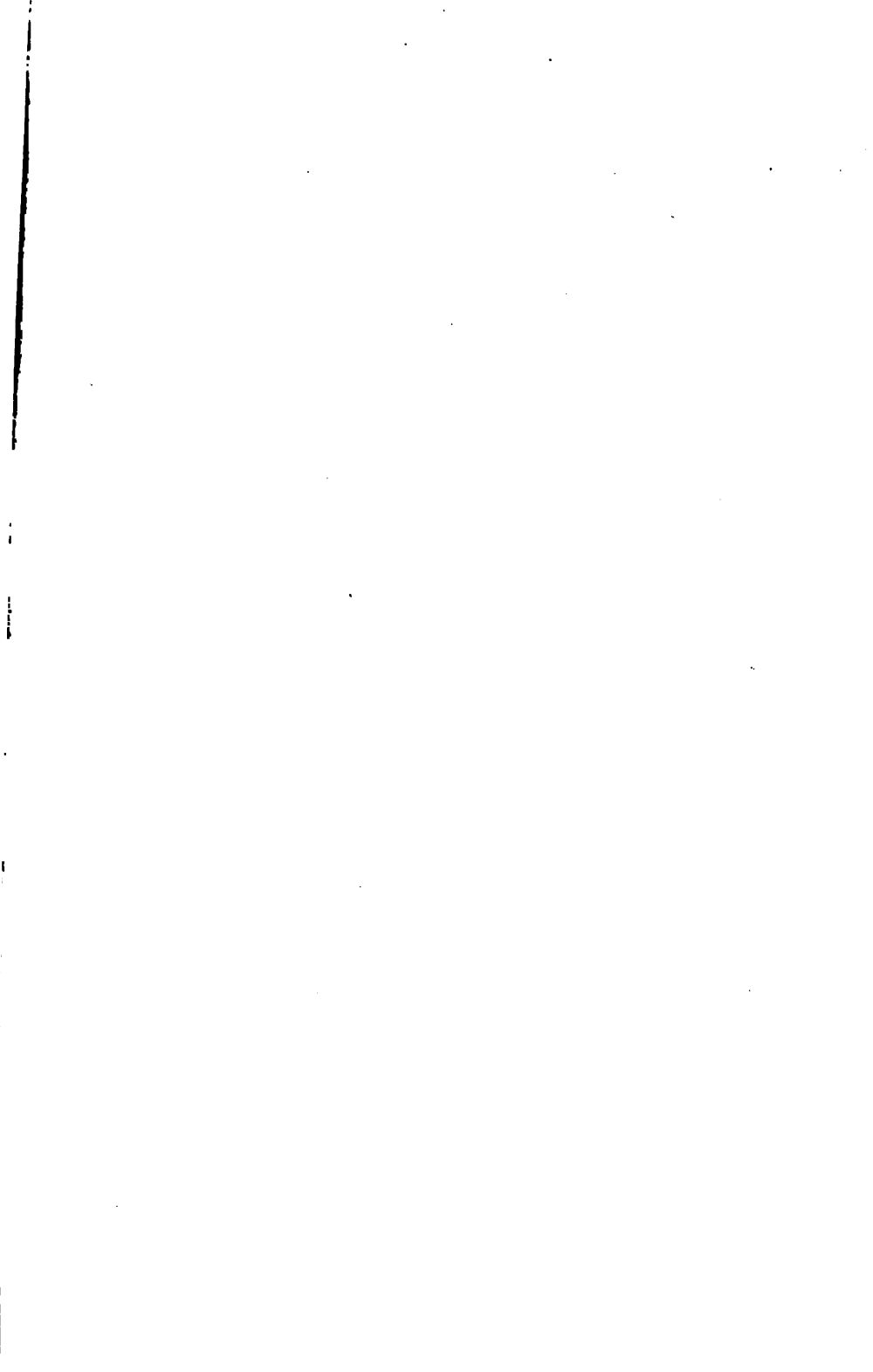


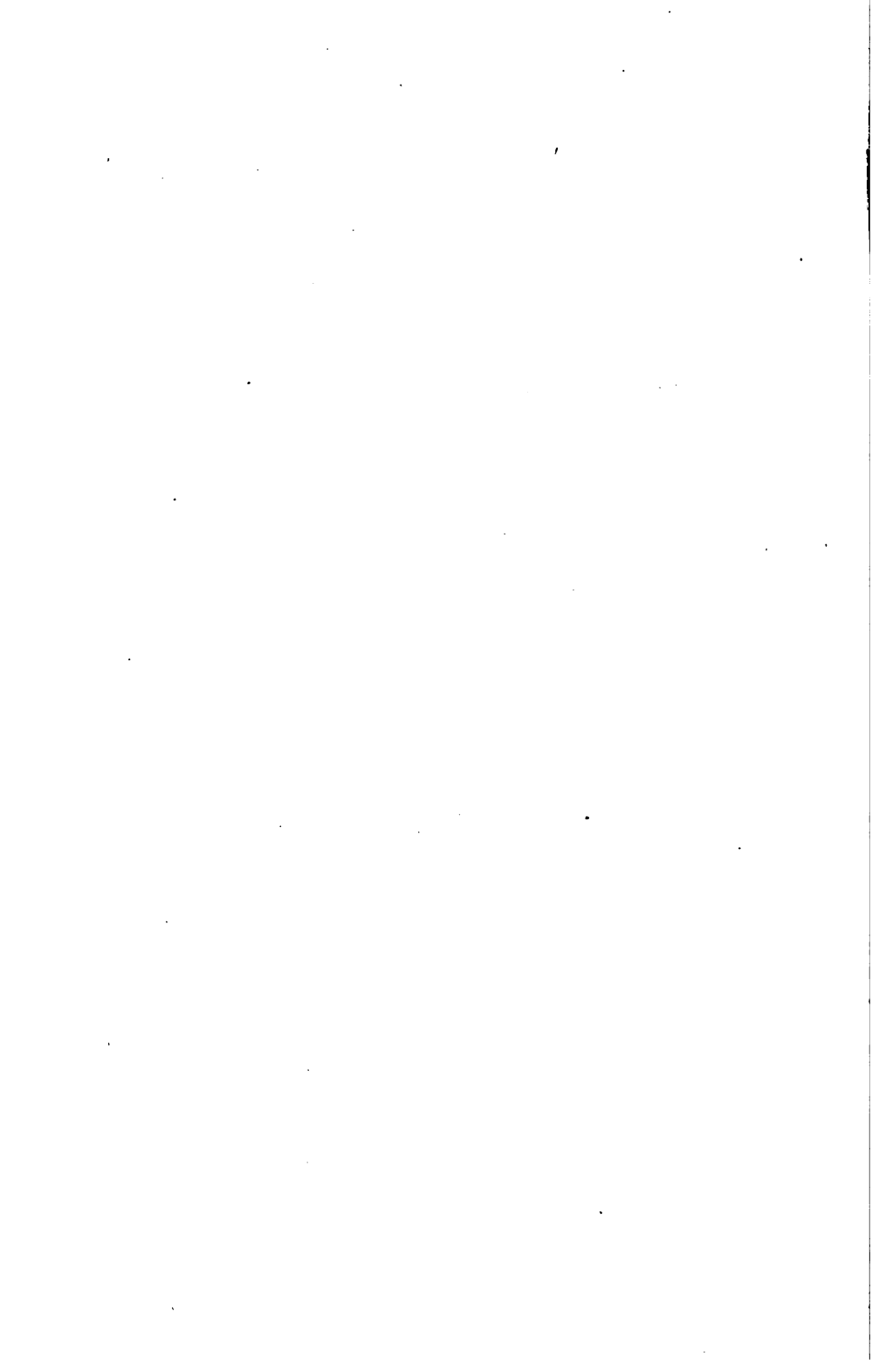














**GENERAL LIBRARY
UNIVERSITY OF CALIFORNIA—BERKELEY
RETURN TO DESK FROM WHICH BORROWED**

**This book is due on the last date stamped below, or on the
date to which renewed.**

Renewed books are subject to immediate recall.

JUN 28 1954

JUN 28 1954 LD

411133

Kretschmer

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

